# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۵ آبان ۱۴۰۵، ۰۱:۰۳ | ۶ Nov ۲۰۲۶, ۰۱:۰۳ | ClassificationTree ۶۶ | خاستگاه | ورود دسته‌بندی (D-۰۸۴) | ساخته از درخت نوع قدیمی پیش از مهاجرت D-۰۸۲ (پشتیبان MDM_Dev_pre_tree_v۲_۱۴۰۵۰۸۱۴): ۶۷۵ گروه زیر ۱۴ ریشه‌ی کارکردی و ۲۰۵۰۹ عضویت؛ ریشه‌های حوزه‌ی بازار حذف و شاخه‌های تکراری یکی شد؛ ریشه‌های بی‌کالا و گره‌ی برند کنار رفت. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۷۴ | خاستگاه | Claude (آزمون رابط کاربری) | جابه‌جایی در درخت (D-۰۸۳): از «سیم و کابل › کابل قدرت › کابل سولار» به «سیم و کابل › کابل قدرت › کابل سولار»؛ ۱ گره و ۳۳ کالا همراه شد؛ ویژگی‌های ارثی از نیاهای تازه خوانده می‌شود. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۷۴ | خاستگاه | Claude (آزمون رابط کاربری) | جابه‌جایی در درخت (D-۰۸۳): از «سیم و کابل › کابل قدرت › کابل سولار» به «سیم و کابل › کابل سولار»؛ ۱ گره و ۳۳ کالا همراه شد؛ ویژگی‌های ارثی از نیاهای تازه خوانده می‌شود. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۶۰ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۰۱۰؛ مولتی‌متر، آمپرمتر انبری، فازمتر. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «ابزار آلات تخصصی › ابزارهای اندازه گیری › آمپر متر» (۵ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۵۹ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱). منطق و استاندارد: آچار پانچ و سوکت‌زن، تستر کابل شبکه. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «ابزار آلات تخصصی › ابزار آلات دستی و عمومی › آچار آلات › آچار › آچار پانچ» (۱ کالا)؛ «ابزار آلات تخصصی › ابزار آلات دستی و عمومی › آچار آلات › آچار › آچار پرس سوکت (سوکت زن) دو کاره» (۲ کالا)؛ «ابزار آلات تخصصی › ابزار آلات دستی و عمومی › آچار آلات › آچار › آچار پرس سوکت (سوکت زن) سه کاره» (۱ کالا)؛ «ابزار آلات تخصصی › ابزار آلات دستی و عمومی › آچار آلات › آچار › آچار کرون» (۱ کالا)؛ «ابزار آلات تخصصی › ابزار آلات شبکه و تلفن › تستر کابل شبکه › تستر کابل شبکه» (۱ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۵۸ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱). منطق و استاندارد: پرس، قیچی کابل، سیم‌لخت‌کن؛ دستی/هیدرولیک/شارژی ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم لخت کن (استریپر)» (۲ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۵۷ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۹۰۰؛ انبر، پیچ‌گوشتی، آچار، فنر خم لوله. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۷۸ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۰۱۰ / IEC ۶۰۹۰۰. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۵۶ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۳۳۵-۲-۱۰۹. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۵۵ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۳۳۵-۲-۹۸ / ۲-۶۵. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › دستگاه بخور سرد» (۹ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۵۴ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۳۳۵-۲-۵۹؛ برقی/چسبی ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › حشره کش برقی» (۱۲ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › حشره کش چسبی» (۳ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۵۳ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: محافظ یخچال، کولر، تلویزیون؛ تعداد خانه و جریان ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › محافظ برق (محافظ ولتاژ)» (۷۵ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۵۲ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۸۸۴-۲-۷؛ تعداد خانه (سه‌راهی = سه خانه) و محافظ‌دار بودن ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › پریز رابط چند خانه (چند راهی)» (۱۱ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۵۱ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۳۳۵-۲-۳۰. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۵۰ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۳۳۵-۲-۸۰. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۴۹ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۳۳۵-۲-۸۰؛ سقفی، ایستاده، رومیزی، دیواری ویژگی «نوع نصب» است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۷۷ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۳۳۵؛ کالای کاربرد عمومی (درخواست مدیر پروژه، نام پیشنهادی Claude). |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۴۸ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۸۶۹ (CT / VT / HVT). گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › ترانس های ولتاژ HVT» (۳ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۴۷ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: پایه بتنی H، سکوی بتنی. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › پایه بتنی H شکل» (۱۳ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › سکوی بتنی» (۲ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۴۶ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: تیر برق. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۴۵ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۲۸۴. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۴۴ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۳۸۳. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۷۶ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۸۶۹ / IEC ۶۱۲۸۴ / IEC ۶۰۳۸۳. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۱۶ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: مجموعه. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۱۵ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۴۲۷. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۱۴ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۵۰۹. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۱۳ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۱۰۹. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۱۲ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۲۱۵. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۴۳ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۱۰۹ / IEC ۶۱۲۱۵. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۴۲ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: ISO ۸۵۲۸. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۴۱ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۰۴۰. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۴۰ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: ISO ۹۹۰۶. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۳۹ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۰۳۴؛ سروموتور هم اینجاست. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۷۵ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۲۱۵ / ISO ۸۵۲۸ / IEC ۶۲۰۴۰ / IEC ۶۰۰۳۴ (درخواست مدیر پروژه: زیرشاخه‌ها هنگام گردآوری کامل می‌شود). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۳۸ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: پنل تلفن. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › ویس پنل» (۲ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۳۷ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: RJ۱۱ / RJ۴۵، کاور، کوپلر. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › رابط دو سر ماده RG۴۵ (کوپلر)» (۲ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › کانکتور RG۴۵ شبکه» (۴ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › کاور سر سوکت شبکه» (۲ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۳۶ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: کیستون شبکه، تلفن، HDMI. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › پریز شبکه» (۳ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › پریز شبکه Cat ۵e» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › کیستون HDMI» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › کیستون شبکه» (۷ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۳۵ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: ISO/IEC ۱۱۸۰۱؛ Cat ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › پچ پنل Cat ۵» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | جای‌گذاری › پچ پنل Cat ۶» (۳ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۷۴ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: TIA-۵۶۸ / ISO/IEC ۱۱۸۰۱. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۳۴ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: EN ۱۶۰۰۵. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «سیستم های هوشمند و اتوماتیک › درب اتوماتیک › درب اتوماتیک لولایی (جک)» (۴ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۳۳ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: EN ۵۴-۱۶ / IEC ۶۰۲۶۸. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۳۲ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: VDE ۰۸۳۴. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۳۱ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۸۲۰؛ قفل برقی. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › قفل برقی» (۸ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۳۰ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۶۷۶. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۲۹ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: EN ۵۰۱۳۱. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۲۸ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: EN ۵۴؛ دتکتور (دودی، حرارتی، ترکیبی، گاز)، مرکز کنترل، آژیر و فلاشر؛ آدرس‌پذیر بودن ویژگی است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۷۳ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۸۲۰ / IEC ۶۲۶۷۶ / EN ۵۰۱۳۱ / EN ۵۴ (درخواست مدیر پروژه: ریشه‌ی جدا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۲۷ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۳۴۷؛ بالاست و درایور، استارتر، قاب هالوژن و پروژکتور، فونداسیون پایه‌ی روشنایی. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › استارت مهتابی» (۲ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › بالاست |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | (چُک) الکترونیکی» (۲ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › فریم پنل ۶۰ در ۶۰» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › فونداسیون بتنی پایه های روشنایی» (۳ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › قاب پرژکتور» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › قاب(فریم) هالوژن» (۴ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۱۱ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱ MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۵۹۸-۲-۳. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › چراغ تونلی» (۱ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۱۰ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱ MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۵۹۸-۲-۱. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › چراغ چمنی» (۲ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۰۹ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱ MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۵۹۸-۲-۱۳. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › چراغ پارکتی» (۳ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › چراغ دفنی» (۲۱ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۰۸ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱ MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: چراغ نما. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › جت لایت» (۱۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › لامپ و روشنایی › چراغ های فضای خارجی › وال واشر › وال واشر» (۱۹۹ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۰۷ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱ MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۵۹۸-۲-۳. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › چراغ خیابانی» (۱۳ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › چراغ خیابانی اس ام دی» (۹ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۰۶ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱ MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۵۹۸-۲-۵؛ SMD/COB/DOB/پاور ال‌ای‌دی، رنگی و بیلبوردی ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › پرژکتور بیلبوردی» (۵ کالا)؛ «برق توزیع و فشار متوسط › لوازم روشنایی › پروژکتور › |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | پروژکتور (نور افکن)» (۱۶۳ کالا)؛ «برق توزیع و فشار متوسط › لوازم روشنایی › پروژکتور › پروژکتور SMD» (۲۰ کالا)؛ «برق توزیع و فشار متوسط › لوازم روشنایی › پروژکتور › پروژکتور پاور ال ای دی (رنگی)» (۶۳ کالا)؛ «برق توزیع و فشار متوسط › لوازم روشنایی › پروژکتور › پروژکتور دی او بی» (۱۰ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۲۶ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱ MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۵۹۸-۲-۳/۲-۵/۲-۱۳. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۰۵ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱ MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۵۹۸-۲-۲۰. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › ریسه نواری (شلنگی)» (۲۴ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۰۴ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱ MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۵۹۸-۲-۲۲. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۰۳ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱ MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۵۹۸-۲-۱؛ ضد گرد و غبار و آب (IP) ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › چراغ سوله ای / کارگاهی» (۱۲ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۰۲ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱ MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۵۹۸-۲-۱. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › چراغ خطی صنعتی» (۴ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۰۱ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱ MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۵۹۸-۲-۱. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › چراغ دکوراتیو دیواری» (۲۷۰ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۴۰۰ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱ MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: توکار/روکار، سنسوردار ویژگی است؛ مون‌لایت/سان‌لایت/بک‌لایت نام بازاری است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › چراغ سقفی روکار» (۲۴ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › چراغ سقفی سنسور دار» (۱ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۹۹ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱ MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: توکار/روکار و گرد/چهارگوش و ابعاد (۶۰×۶۰) ویژگی است. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › لامپ و روشنایی › پنل سقفی» (۱۹۸ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › لامپ و روشنایی › پنل سقفی › پنل سقفی ۶۰ در ۶۰» (۱۰ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۲۵ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۵۹۸-۲-۱/۲-۲. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۹۸ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۷۷۶. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › تیوپ ال ای دی» (۱ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۹۷ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: UV، رشد گیاه (IEC ۶۲۴۷۱). گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › لامپ رشد گیاه» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › لامپ یووی» (۹ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۹۶ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۰۳۵؛ بخار سدیم، بخار جیوه ویژگی است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۹۵ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۹۶۸؛ FPL، PLL، نیم‌پیچ، تمام‌پیچ ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › لامپ اف پی ال» (۷ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۹۴ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۴۳۲. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › هالوژن» (۳۶ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۹۳ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۵۶۰؛ شکل (حبابی، استوانه‌ای، اشکی، فیلامنتی) ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › لامپ استوانه ای» (۱۳ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › لامپ حبابی» (۵۳ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › لامپ فیلامنتی (ادیسونی)» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › لامپ ال ای دی» (۵۷ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۲۴ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: منبع نور؛ پایه (E۲۷، E۱۴، GU۱۰، G۹…)، توان، دمای رنگ ویژگی |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۷۲ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۷۱۷ / IEC ۶۲۶۱۲ / IEC ۶۲۵۶۰ / IEC ۶۰۵۹۸. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۲۳ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: قاب کلید و پریز و ماژول ترانک. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › فریم ماژول ترانک» (۸ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › فیس پلیت» (۵ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › ماژول بلنک ترانک» (۲ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۲۲ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۳۰۹ / IEC ۶۰۸۸۴ (صنعتی کرال). گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › دو شاخه نری» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › سه راهی مادگی (پریز سیار) صنعتی کرال (سه شاخه/ کله گاوی) تک فاز» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › مادگی (پریز سیار) تک فاز» (۱ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۲۱ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: پریز داده و مخابرات؛ نوع درگاه ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › پریز آنتن مخصوص ترانک» (۱ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۲۰ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۸۸۴-۱؛ USB و نصب ترانک ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › پریز USB» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › پریز برق مخصوص ترانک» (۶ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۱۹ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۶۶۹-۱؛ تک‌پل، دوپل، تبدیل؛ نصب توکار/روکار/ترانک ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › کلید تک پل مخصوص ترانک» (۲ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۷۱ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۳۰۹ / IEC ۶۰۸۸۴ / IEC ۶۰۶۶۹. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۱۸ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۶۷۰-۱. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۱۷ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۵۳۷. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۱۶ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: زانو تخت/داخلی/خارجی، سه‌راهی، مسدودکننده، درزگیر، پارتیشن. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › پارتیشن (جدا کننده) داکت پی وی سی» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › زاویه خارجی ترانک» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › سه راهی ترانک» (۲ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › قطعه اتصال بدنه (درزگیر بدنه) ترانکینگ» (۲ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › قطعه اتصال درب (درزگیر درب) ترانکینگ» (۲ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › مسدود کننده ترانک» (۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیستم های هدایت کابل › لوله و اتصالات PVC › زانو › زانو تخت (گوشه تخت) ترانکینگ» (۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیستم های هدایت کابل › لوله و اتصالات PVC › زانو › زانو خارجی (گوشه خارج) ترانکینگ» (۱ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیستم های هدایت کابل › لوله و اتصالات PVC › زانو › زانو داخلی (گوشه داخل) ترانکینگ» (۲ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۱۵ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۰۸۴؛ دیواری، کفی (نیم‌گرد)، ترانکینگ؛ چسب‌دار/ساده ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › ترانکینگ» (۳ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › داکت دیواری چسبدار» (۸ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › داکت دیواری ساده» (۱۷ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › داکت نیم گرد زمینی چسپدار» (۱۲ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › داکت نیم گرد زمینی ساده» (۳ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۱۴ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: زانو، بوشن، سه‌راهی، گلند. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۱۳ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۳۸۶؛ جنس (PVC، پلی‌آمید، پلی‌اتیلن، گالوانیزه، فولادی کاندوئیت) و صلب/خرطومی ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیستم های هدایت کابل › لوله و اتصالات PVC › لوله › لوله برقی» (۷ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۷۰ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۵۳۷ / IEC ۶۱۰۸۴ / IEC ۶۱۳۸۶ (درخواست مدیر پروژه: ریشه‌ی جدا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۱۲ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۵۶۱؛ میله و صفحه‌ی ارت، مواد کاهنده، جوش احتراقی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۱۱ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: چسب برق (IEC ۶۰۴۵۴)، رولپلاک، پیچ و مهره و واشر. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › رولپلاک» (۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › لوازم مصرفی › چسب برق › چسب برق» (۱ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۱۰ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۲۷۵؛ بست کمربندی (طول ویژگی است)، بست رولپلاکی/ریلی/کشویی/میخ‌دار. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › بست کابل رولپلاکی» (۶ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › بست کابل ریلی» (۲ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › بست کابل یک طرفه با میخ فولادی» (۶ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › کیبل هلدر (نگهدارنده کابل)» (۳ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › لوازم مصرفی › بست کمربندی» (۷ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۰۹ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۶۷۰-۲۲؛ روکار، افزایشی، زمینی، جعبه فیوز روکار. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › باکس (جعبه) روکار» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › باکس افزایشی» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › باکس روکار شبکه» (۲ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › باکس زمینی» (۱۳ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › جعبه فیوز روکار» (۷ کالا)؛ «برق صنعتی › جعبه تقسیم» (۱۲ کالا)؛ «برق صنعتی › جعبه تقسیم › جعبه تقسیم» (۵ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۰۸ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۲۰۸ / IEC ۶۱۴۳۹؛ جنس (فلزی، ABS، پلی‌کربنات) و درب (مات/شفاف) ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › تابلو برق ABS» (۱۸ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۶۹ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۲۷۵ / IEC ۶۰۶۷۰ / IEC ۶۲۲۰۸. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۰۷ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۲۰۴ (SMPS). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۰۶ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۸۰۰-۵-۱. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۰۵ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: پنل اپراتور. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۰۴ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۱۳۱-۲. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۶۸ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۸۰۰ / IEC ۶۱۱۳۱. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۰۳ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۹۴۷-۵-۱. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق صنعتی › تجهیزات تابلویی › المان های نمایش و اعلانی › چراغ سیگنال» (۳ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۰۲ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۵۵۷-۱۲ / IEC ۶۱۵۵۴؛ ولت‌متر، آمپرمتر، فرکانس‌متر، مولتی‌متر تابلویی (کمیت ویژگی است). گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق صنعتی › تجهیزات تابلویی › تجهیزات اندازه گیری › ولت متر» (۵ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۰۱ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۷۳۰-۲-۹. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › ترموستات» (۱۰ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۰۰ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۹۴۷-۵-۲ / ۵-۱؛ کنترلر سطح مایع. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۹۹ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱-DAT-۰۰۴). منطق و |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | استاندارد: IEC ۶۰۷۳۰-۲؛ «سوپر فتوسل» نام بازاری است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق صنعتی › تجهیزات قطع و وصل › رله ها › رله فتوسل» (۴ کالا)؛ «برق صنعتی › سنسورها و میکروسوئیچ ها › فتوسل › فتوسل» (۳ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۹۸ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V1.1، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۷۳۰-۲-۷؛ آنالوگ/دیجیتال ویژگی است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۹۲ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V1.1، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: بی‌سیم یا سیم‌کارتی ویژگی است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۹۱ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V1.1، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۶۶۹-۲-۲. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۹۰ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V1.1، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۳۱۴؛ تک‌فاز/سه‌فاز ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق صنعتی › تجهیزات قطع و وصل › رله ها › رله الکترونیکی SSR» (۵ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۸۹ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V1.1، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۸۱۰-۱. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۹۷ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V1.1، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۳۱۴ (SSR) / IEC ۶۱۸۱۰. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۸۸ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V1.1، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: ولتاژ تغذیه (۱۲/۲۴/۲۲۰) ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق صنعتی › رله های قطع و وصل فرمان › کنترل بار» (۵ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۸۷ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V1.1، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: تک‌فاز/سه‌فاز ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق صنعتی › رله های قطع و وصل فرمان › کنترل فاز» (۱۷ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۹۶ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V1.1، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۲۵۵-۱؛ کنترل فاز، کنترل بار، محافظ ولتاژ تابلویی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۶۷ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V1.1، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۵۵۴ / IEC ۶۰۷۳۰ / IEC ۶۱۸۱۲ / IEC ۶۰۲۵۵. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۹۵ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: کنتاکت کمکی، رله‌ی شنت، رله‌ی آندرولتاژ، قفل کلید (IEC ۶۰۹۴۷-۵-۱). گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › رله آندر ولتاژ» (۲ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › رله شنت» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › قفل وضعیت کلید مینیاتوری» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › کنتاکت کمکی کلید مینیاتوری» (۱ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۹۴ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۶۴۳-۱۱ (SPD). گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › برق گیر (محافظت از جان)» (۱ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۹۳ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۹۴۷-۳ (switch-disconnector، change-over). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۹۲ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۲۶۹؛ سامانه‌ی فیوز (D، NH/HRC، شیشه‌ای، کاردی، حرارتی) ویژگی است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۹۱ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۹۴۷-۴-۱. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۹۰ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۹۴۷-۴-۱؛ مینیاتوری بودن ویژگی است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۸۹ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۹۴۷-۴-۱ (MPCB). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۸۸ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۹۴۷-۲ (MCCB / ACB)؛ قابل تنظیم یا ثابت ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › تجهیزات قطع و وصل › تجهیزات قطع و وصل اتوماتیک › کلید اتوماتیک › کلید اتوماتیک (کامپکت)» (۴ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۸۷ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۰۰۹ (RCBO) / IEC ۶۱۰۰۸ (RCCB). گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › کلید نشتی جریان (محافظت از جان)» (۸۴ کالا). |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۸۶ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۸۹۸-۱ (MCB)؛ تعداد پل، منحنی، جریان نامی ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › کلید (فیوز) مینیاتوری» (۴۷۵ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › تجهیزات قطع و وصل › تجهیزات قطع و وصل اتوماتیک › کلید مینیاتوری» (۶۴ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۶۶ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۲۶۹ / IEC ۶۱۰۰۸ / IEC ۶۰۹۴۷ / IEC ۶۰۸۹۸؛ تک‌فاز/سه‌فاز، ایرانی/خارجی ویژگی است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۸۶ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: کابل نسوز اعلام حریق (IEC ۶۰۳۳۱ / BS ۷۶۲۹)، KNX (EN ۵۰۰۹۰). گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل نسوز (اعلام حریق) HFFR» (۲۸ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل هوشمند KNX» (۳ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۸۵ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: کابل چندرشته‌ی آیفون، سیم بلندگو. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم بلندگو» (۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل آیفون (اف اف)» (۵۸ کالا)؛ «سیستم های هوشمند و اتوماتیک › آیفون تصویری» (۵۲ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۸۴ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: IEC ۶۱۱۹۶ (RG۵۹، RG۶، RG۱۱). گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل RG۵۹» (۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل کواکسیال» (۲۱۵ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۸۳ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: ISO/IEC ۱۱۸۰۱ Cat۵e/۶/۶A. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل شبکه» (۳۶ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۸۲ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: زمینی، هوایی مهاردار، تأسیساتی ویژگی «محل نصب» است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › بست کابل کشویی (مخابراتی)» (۳ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › پریز تلفن مخصوص ترانک» (۲ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › کانکتور RJ۱۱ تلفن» (۱ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › کیستون تلفن» (۱ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم رابط تلفن» (۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل تلفن تاسیساتی بدون حفاظ/فویل» (۱۱ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل تلفن تاسیساتی حفاظ دار داخلی» (۲۳ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل تلفن دوبل هوایی مهار دار (جنگی)» (۶ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل مخابراتی (تلفن)» (۴۴۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل مخابراتی (تلفن) بیرونی» (۴۵ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل مخابراتی (تلفن) زمینی» (۲۷۷ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل مخابراتی (تلفن) هوایی مهار دار» (۲۱ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۸۵ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: ISO/IEC ۱۱۸۰۱ / ITU-T. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۸۱ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: BS ۵۳۰۸ / EN ۵۰۲۸۸-۷؛ زوجی/سه‌تایی/رشته‌ای، اسکرین کلی/مجزا، زره ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزار دقیق» (۶۵ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزار دقیق RE۲X(st)YRY» (۱۳۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزار دقیق RE-۲Y(st)۲Y» (۲۱ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزار دقیق RE-Y(st)Y» (۳۹۳ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزار دقیق با عایق XLPE و روکش PVC واپر آرمور» (۱۳۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزار دقیق چند رشته با روکش پی وی سی با اسکرین کلی با حفاظ مکانیکی» (۶۶ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزار دقیق چند رشته با روکش پی وی سی با اسکرین کلی بدون حفاظ مکانیکی» (۶۶ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزار دقیق چند زوج با روکش پی وی سی با اسکرین کلی با حفاظ مکانیکی» (۸۸ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزار دقیق چند زوج با روکش پی وی سی با اسکرین کلی بدون حفاظ مکانیکی» (۸۸ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزار دقیق چند زوج با روکش پی وی سی با اسکرین کلی+مجزا با حفاظ مکانیکی» (۸۸ کالا)؛ «برق خانگی و |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزار دقیق چند زوج با روکش پی وی سی با اسکرین کلی+مجزا بدون حفاظ مکانیکی» (۸۸ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزار دقیق سه جفتی با روکش پی وی سی با اسکرین کلی با حفاظ مکانیکی» (۸۸ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزار دقیق سه جفتی با روکش پی وی سی با اسکرین کلی بدون حفاظ مکانیکی» (۸۸ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزاردقیق با روکش و عایق PVC وایر آرمور» (۲۲۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزاردقیق با عایق XLPE و روکش PVC» (۶۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزاردقیق با عایق XLPE و روکش PVC وایر آرمور» (۶۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزاردقیق با عایق XLPE و روکش هالوژن فری» (۶۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزاردقیق با عایق XPLE و روکش ضد شعله و هالوژن فری زره دار» (۶۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزاردقیق با عایق و روکش PVC با اسکرین مجزای برای هر زوج» (۱۲۹ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل ابزاردقیق با عایق و روکش PVC وایر آرمور» (۶۰ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۸۰ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V1.1، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: HSLH / NYSLYÖ / LiYCY / LiYY؛ شیلد و تخت بودن ویژگی است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل افشان شیلد دار» (۵۶۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل افشان شیلد دار با هادی هم مرکز» (۱۷۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل جریدار» (۱۱ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل فرمان تخت» (۱۶ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل کنترل NYSLRY» (۲۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل کنترل افشان HSLH» (۱۱۸ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل کنترل افشان بدون شیلد» (۹۲۹ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۸۴ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V1.1، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۲۲۷-۵ / BS ۵۳۰۸ / EN ۵۰۲۸۸-۷. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۷۹ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V1.1، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: کابل غوطه‌ور و متحرک معدن (DIN VDE ۰۲۵۰ / IEC ۶۰۲۴۵). گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل متحرک برای معادن» (۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل موتور چاهی» (۵۹ کالا). |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۷۸ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: EN ۵۰۲۱۴ تخت، H۰۵VVH۶-F. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل بالابر گرد» (۳۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل تخت آسانسوری (تراول)» (۲۳۹ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۷۷ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۲۴۵-۶. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل جوشکاری» (۲۷ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۷۶ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: H۰۵RR-F، H۰۷RN-F، IEC ۶۰۲۴۵ / سیلیکون مقاوم حرارت. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل افشان با عایق و روکش سیلیکون» (۱۸ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل افشان با عایق و روکش لاستیک» (۶۷ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل افشان مقاوم در برابر حرارت» (۴۳ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۷۵ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: H۰۵VV-F / H۰۳VV-F؛ «کیسه‌ای»، «سبک»، «تخت»، «نیمه‌افشان» ویژگی‌اند. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم نایلونی (بند تخت) دو رشته ای (NYFAZ/NYZ )» (۵۱ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل افشان» (۶۹۹ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل افشان تخت» (۱۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل های افشان سبک» (۲۳۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل کولر» (۱۶ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل کیسه ای (کابل افشان تخت سبک)» (۷۶ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۸۳ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۲۴۵ / IEC ۶۰۲۲۷-۵؛ گرد یا تخت، سبک یا سنگین ویژگی است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۷۴ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۲۹۳۰ / EN ۵۰۶۱۸. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل سولار» (۳۳ کالا). |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۷۳ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۰۹۲-۳۵۰ تا ۳۷۶. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت و کنترل دریایی» (۲۰۱ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت کشتی MGG» (۳۵ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۷۲ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۵۰۲-۱ / NF C ۳۳-۲۰۹ (ABC). گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل خود نگهدار» (۴۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل های خود نگهدار آلومینیوم با عایق XLPE» (۱۵۱ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۷۱ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۵۰۲-۲ / ۳.۶ تا ۳۶kV؛ شامل کابل فاصله‌دار (spacer). گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل فاصله دار فشار متوسط» (۸ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل فشار متوسط تک رشته آلومینیومی بدون آرمور» (۱۰۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل فشار متوسط تک رشته آلومینیومی نوار آرمور» (۱۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل فشار متوسط تک رشته آلومینیومی وایر آرمور» (۱۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل فشار متوسط تک رشته مسی بدون آرمور» (۱۰۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل فشار متوسط تک رشته مسی نوار آرمور» (۱۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل فشار متوسط تک رشته مسی وایر آرمور» (۱۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل فشار متوسط چند رشته آلومینیومی بدون آرمور» (۴۷ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل فشار متوسط چند رشته آلومینیومی نوار آرمور» (۴۷ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل فشار متوسط چند رشته آلومینیومی وایر آرمور» (۴۷ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل فشار متوسط چند رشته مسی بدون آرمور» (۴۷ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل فشار متوسط چند رشته مسی نوار آرمور» (۴۷ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل فشار متوسط چند رشته مسی وایر آرمور» (۴۷ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۷۰ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۵۰۲-۱ تا ۰.۶/۱kV؛ مثال PM: «کابل قدرت فشار ضعیف» |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | + تعداد رشته ۳ + مس. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل تخت با سیم زمین (هادی محافظ)» (۲۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل زیر گچی» (۳۹ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل سرب دار با عایق PVC وایر آرمور» (۸۵ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل سرب دار با عایق XLPE وایر آرمور» (۸۵ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت آلومینیوم آرموردار نواری با روکش PVC» (۱۰۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت آلومینیوم با عایق PVC» (۴۱۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت آلومینیوم با عایق XLPE» (۴۹۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت آلومینیوم نوار آرمور با روکش XLPE» (۱۱۵ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت آلومینیوم وایر آرمور با روکش PVC» (۱۵۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت آلومینیوم وایر آرمور با روکش XLPE» (۱۰۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت افشان» (۲۷۸ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت با روکش و عایق PVC» (۱۳۹ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت با شیلد هم مرکز و عایق XLPE» (۲۰۵ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت با عایق XLPE وایر آرمور» (۵۷۵ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت با هادی هم محور مسلح وایر آرمور» (۹۱ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت با هادی هم مرکز وایر آرمور» (۵۳ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت خشک (مفتولی) تک رشته» (۷۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت مسی با حفاظ مسی و عایق PVC» (۳۵۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت مفتولی» (۲۳۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت مفتولی مقاوم در برابر آتش» (۱۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت نوار آرمور با روکش XLPE» (۴۸۸ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت نوار آرمور با عایق PVC» (۴۰۶ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت نیمه افشان» (۸۴۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت نیمه افشان مقاوم در برابر آتش» (۵۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت و کنترل با عایق XLPE و روکش هالوژن فری» (۲۵۶ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت و کنترل دارای رشته حفاظت با عایق و روکش PVC» (۵۳ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت و کنترل وایر آرمور با عایق XLPE و روکش بدون |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | هالوژن» (۳۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل قدرت وایر آرمور مسی با عایق PVC» (۶۵۹ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل مفتولی (خشک) چند رشته» (۱۱۱ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل نیمه افشان» (۱۸۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل های مفتولی و نیمه افشان سبک» (۴۷۵ کالا)؛ «برق صنعتی › سیم و کابل › کابل های قدرت › کابل های قدرت مسی با عایق XLPE» (۶۶۰ کالا)؛ «برق صنعتی › سیم و کابل › کابل های قدرت › کابل های قدرت مسی با عایق XLPE چهار رشته» (۱۲۵ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۸۲ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۵۰۲؛ جنس هادی، عایق (PVC/XLPE)، روکش، زره (نواری/مفتولی/هم‌مرکز) و رفتار در آتش ویژگی است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۶۹ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: سیم نرم لخت، هادی بافته (braid)، سیم ارتینگ. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › هادی بافته شده» (۱۳ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم نرم لخت مسی» (۱۰ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۶۸ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: EN ۵۰۳۹۷ (covered conductor). گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › هادی های هوایی روکشدار ضخیم فشار متوسط» (۲۲ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › هادی هوایی روکش دار فشار متوسط» (۱۹ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۶۷ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: سیم سخت مسی هوایی. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم سخت هوایی مسی» (۶۸ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۶۶ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: ACSR / AAAC / AAC ویژگی «ساختار هادی» است. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › هادی هوایی آلومینیوم آلیاژی» (۴۵ کالا)؛ «انواع مهاجرت‌شده — در انتظار جای‌گذاری › هادی هوایی تمام آلومینیوم» (۱۸۹ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم هوایی آلومینیوم تقویت شده با مغزی فولادی» (۲۰۲ کالا). |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۸۱ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۲۲۸ / EN ۵۰۱۸۲ / IEC ۶۱۰۸۹. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۶۵ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: ISO ۱۹۶۴۲ چندرشته با شیلد. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل خودرویی اسپیرال شیلد دار» (۲۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › کابل › کابل خودرویی متالیف شیلد دار» (۱۷ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۶۴ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: ISO ۶۷۲۲ تک‌هادی. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم خودرویی» (۱۲۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم خودرویی CAVUS» (۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم خودرویی با عایق AV» (۳۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم خودرویی با عایق AVS» (۶۸ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم خودرویی با عایق AVSS» (۴۷ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم خودرویی با عایق T۲-ID» (۴۰ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم خودرویی با عایق T۲-IR» (۲۶ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم خودرویی با عایق T۳-ID» (۳۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم خودرویی با عایق T۳-IR» (۲۶ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۸۰ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: JASO D۶۱۱ / ISO ۶۷۲۲؛ نوع عایق (AV، AVS، AVSS، CAVUS، T۲/T۳) ویژگی است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۶۳ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۲۲۷ با هادی آلومینیوم. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم آلومینیوم با عایق PVC» (۱۷۲ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۶۲ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: H۰۵V-K تابلو؛ سطح مقطع کم. گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم رانژه» (۱۰۷ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۳۶۱ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (D-۰۸۲، V۱.۱، MDM-DAT-۰۰۴). منطق و استاندارد: H۰۷V-U/R/K و H۰۵V؛ «سیم ارت» رنگ زرد-سبز همین سیم |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | است (ویژگی رنگ). گره‌های کهنه‌ی ادغام‌شده (نام‌هایشان مترادف این نوع است): «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم ارت» (۲۸۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم افشان» (۴۹۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم افشان مقاوم در برابر آتش» (۱۵ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم مفتولی (خشک)» (۱۶۸ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم مفتولی مقاوم در برابر آتش» (۱۲ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم نیمه افشان» (۲۵۴ کالا)؛ «برق خانگی و روشنایی › سیم و کابل › سیم › سیم نیمه افشان مقاوم در برابر آتش» (۵۲ کالا). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۷۹ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: H۰۷۷ / ۳-IEC ۶۰۲۲۷؛ نوع هادی (مفتولی، نیمه‌افشان، افشان)، جنس هادی و رفتار در آتش ویژگی است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۰۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۰۳ | نوع کالا ۳۲۶۵ | خاستگاه | مهاجرت درخت نوع (D-۰۸۲) | ساخته‌شده در مهاجرت درخت (MDM-DAT-۰۰۴ V۱.۱، D-۰۸۲). منطق و استاندارد: IEC ۶۰۲۲۸ هادی؛ رده‌بندی ETIM EG۰۰۰۰۱۸ «سیم و کابل». |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۰:۴۸ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۰:۴۸ | کالا ۱۲۶۳۸۷ | یادداشت | مهندس نادری | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪) (پیش‌تر: در حال انجام)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۱۰:۴۷ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۱۰:۴۷ | کالا ۱۲۶۳۸۷ | یادداشت | مهندس نادری | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← در حال انجام (۹۰٪) (پیش‌تر: انجام شد)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۲ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۲ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۸ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۲ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪) |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← در حال انجام (۲۸٪)<br>ارزیابی خودکار: ۵ از ۱۸ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۷ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۲ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← در حال انجام (۲۲٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ از ۱۸ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۷ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← در حال انجام (۲۸٪)<br>ارزیابی خودکار: ۵ از ۱۸ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۶ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← در حال انجام (۲۲٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ از ۱۸ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۹۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪) |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۹۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۹۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۵ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← در حال انجام (۱۷٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ از ۱۸ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۶ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← در حال انجام (۲۲٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ از ۱۸ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۵ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← در حال انجام (۱۷٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ از ۱۸ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪) |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ارزیابی خودکار: ۰ از ۶ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← در حال انجام (۲۲٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ از ۱۸ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۶ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← در حال انجام (۲۲٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ از ۱۸ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۷ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← در حال انجام (۲۸٪)<br>ارزیابی خودکار: ۵ از ۱۸ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۷ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪) |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← در حال انجام (۲۸٪)<br>ارزیابی خودکار: ۵ از ۱۸ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۱ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا تعیین نشده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۸۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۲ مقدار تأیید شده است. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا تعیین نشده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۳ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۲ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪) |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ارزیابی خودکار: نوع کالا تعیین نشده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۸۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۱ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا تعیین نشده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۱ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا تعیین نشده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۱ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا تعیین نشده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۳ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪) |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ارزیابی خودکار: ۲ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا تعیین نشده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۳ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۷۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا تعیین نشده است. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۳ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا تعیین نشده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۴ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪) |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۴ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۴ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (٪۰)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (٪۱۰۰)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (٪۰)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (٪۵۰)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (٪۱۰۰)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (٪۱۰۰)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (٪۰)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۴ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (٪۱۰۰)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (٪۰)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (٪۱۰۰)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (٪۰)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (٪۵۰)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (٪۱۰۰)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۷۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (٪۱۰۰) |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۴ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۳ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۲ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۲ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۲ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪) |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نام پیشنهادی با نام فعلی فرق دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۳ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۱ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۳ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۱ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۵ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪) |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا تعیین نشده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۵ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۲ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۴ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۳ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۶۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۶۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۶۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۶۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۶۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۶۱ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۶۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۴ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۶۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۶۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۶۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۶۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۶۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۶۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا تعیین نشده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۶۰ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ ۵ | کالا ۱۲۶۳۵۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪) |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ارزیابی خودکار: ۰ از ۴ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا تعیین نشده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۹ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۴ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۸ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۴ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۷ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۴ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪) |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۴ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۵ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۴ مقدار تأیید شده است. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۴ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «تأیید کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۴ مقدار تأیید شده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام‌های سازنده و بازار» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۴ مترادف یا نام بازاری. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بسته‌بندی» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ سطح بسته‌بندی. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نشانی و اسناد رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۱ نشانی رسمی فعال. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ویژگی‌های فنی نوع کالا» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: ۰ از ۰ ویژگی نوع کالا مقدار دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «نام استاندارد» ← آغاز نشده (۰٪)<br>ارزیابی خودکار: نوع کالا الگوی نام ندارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «جای‌گذاری در درخت نوع کالا» ← انجام شد (۱۰۰٪) |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ارزیابی خودکار: در درخت نوع کالا جای گرفته است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | کالا ۱۲۶۳۵۳ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «هویت و برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>ارزیابی خودکار: برند و کد نگاشت‌شده دارد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۵ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۵ | برند ۲۵۷۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «ثبت بسته‌بندی» ← کاربرد ندارد (۰٪)<br>سایت سازنده تعداد در بسته یا کارتن اعلام نکرده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۴ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۴ | برند ۲۵۷۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بازبینی کارگروه» ← آغاز نشده (۰٪)<br>در انتظار بازبینی کارگروه؛ پیشنهاد: نمونه‌ی ۵ کالا (S-۲۰۱ MAX، SV-۲۹۶، S-۶۰۱B، SPH-۲، S-۱۶۰۰C) با جعبه یا برگه‌ی فنی تأیید شود. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۴ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۴ | برند ۲۵۷۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «استانداردسازی اطلاعات کالا» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>۴ ویژگی تازه با منبع IEC افزوده شد (اندازه‌ی قاب تابلویی، بازه‌ی خطای ولتاژ، تأخیر قطع و وصل). مغایرت S-۳۰۱ MAX (۳۲–۸ در برابر ۰٫۴–۵۲ آمپر) ثبت نشد و پرسش باز است. ۱۲ کالا نوع ندارند (تایمر، فرکانس‌متر، کنترل سطح، کنترل تکفاز) تا درخت نوع تازه تأیید شود. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۴ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۴ | برند ۲۵۷۶ | یادداشت | Claude (agent) Sanet ingestion | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← گیر کرده (۵۰٪) (پیش‌تر: در حال انجام)<br>سایت صانت کاتالوگ یا برگه‌ی فنی PDF ندارد؛ مشخصات فقط به نشر در صفحه‌ی هر کالاست. باید از سازنده درخواست شود. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۴ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۴ | برند ۲۵۷۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «گردآوری اولیه‌ی کالاهای این برند از منابع رسمی برند» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>۴۳ کالا یا مدل از صفحه‌های رسمی برند گردآوری و با صفحه‌ی رسمی هر کالا ثبت شد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۳ | برند ۲۵۷۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>۱۷۱ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۳ | برند ۲۵۷۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>۴۳ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۳ | برند ۲۵۷۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۱۹ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۳ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۳ ۵ | برند ۲۵۷۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۳ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۳ ۵ | برند ۲۵۷۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام (۵۰٪)<br>صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۳ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۳ ۵ | برند ۲۵۷۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>سایت رسمی https://sanetelectronic.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۳ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۳ ۵ | برند ۲۵۷۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد (۱۰۰٪)<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۳ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۳ ۵ | برند ۲۵۷۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- صفحه‌های کالا مشخصات را به نثر و بی‌جدول می‌آورند؛ فقط آنچه متن صریح گفته ثبت شد و بقیه (ولتاژ تغذیه، توان مصرفی، ابعاد کامل) باید از برگه‌ی فنی رسمی بیاید.<br>- صفحه‌های چندمدلی جدا شدند: ترموستات S-۶۰۱A و S-۶۰۱B؛ محافظ S-۱۶۰۰C و S-۱۶۰۰P و S-۲۶۰۰C و S-۲۶۰۰P (C کابل‌دار، P دوشاخه‌دار)؛ فتوسل SPH-۱ (۱۰ آمپر) و SPH-۲ (۱۶ آمپر).<br>- اندازه‌ی قاب نمایشگرهای تابلویی از کد مدل برداشت شد به قاعده‌ای که مدیر پروژه گفت: دو رقم آخر ارتفاع و عرض ۹۶ (IEC ۶۱۵۵۴)؛ در صفحه‌ها فقط «در ابعاد مختلف» آمده است.<br>- مغایرت: عنوان صفحه‌ی S-۳۰۱ MAX «از ۸ الی ۳۲ آمپر» و متن آن «۰٫۴ الی ۵۲ آمپر در ۹ رنج» است؛ بازه‌ی جریان برای این مدل ثبت نشد. همان متن ۰٫۴ تا ۵۲ آمپر برای SLC-۱ هم آمده و ثبت شد.<br>- تایمر دوزمانه و تایمر راه‌پله در منو هم زیر «برق صنعتی» و هم جدا آمده‌اند؛ یک بار ثبت شدند.<br>- «۲ مینیاتور» در S-۲۰۱P MAX و S-۱۰۱ MAX به عرض ۳۶ میلی‌متر روی ریل (دو مدول ۱۸ میلی‌متری DIN ۴۳۸۸۰) برگردانده شد. |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۳ | Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۳ ۵ | ویژگی ۱۴۱۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: تأخیر وصل یکتا در «زمان تأخیر در وصل» است؛ وقتی قابل تنظیم است بازه‌اش جدا ثبت می‌شود (IEC ۶۰۲۵۵-۱). وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۳ | ویژگی ۱۴۱۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: IEC ۶۰۲۵۵-۱ تأخیر عملکرد را مشخصه‌ی جدا تعریف می‌کند؛ با تأخیر وصل یکی نیست. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۳ | ویژگی ۱۴۱۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: IEC ۶۰۲۵۵-۱ آستانه‌ی تنظیم را مشخصه‌ی جدای رله می‌داند؛ سازندگان کنترل فاز آن را درصد ولتاژ نامی می‌دهند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۴ آبان ۱۴۰۵، ۰۲:۵۳ | ۵ Nov ۲۰۲۶, ۰۲:۵۳ | ویژگی ۱۴۰۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: IEC ۶۱۵۵۴ همین اندازه‌های استاندارد را برای نمایشگرهای تابلویی تعریف می‌کند؛ فیلتر اصلی خرید برای جای برش تابلو است و با طول و عرض ریلی DIN ۴۳۸۸۰ یکی نیست. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۸ | برند ۲۸۵۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← گیر کرده<br>سایت رسمی در دسترس نبود؛ پرچم «نیاز به به‌روزرسانی» زده شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۸ | برند ۲۸۵۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۸ | برند ۲۸۵۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- سایت رسمی کلوته پیدا نشد؛ نشانی داده‌شده فهرست قیمت فروشگاه البرز الکتریک است و فروشگاه‌ها و نمایندگان منبع رسمی نیستند (MDM-DAT-۰۰۳ بخش ۷).<br>- نام شرکت از فهرست تأمین‌کنندگان «شبکه تجارت» برداشت شد و فرضیه است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۸ | برند ۲۶۵۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۳۱ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۸ | برند ۲۶۵۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۱۸۵ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۸ | برند ۲۶۵۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۸ | برند ۲۶۵۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← انجام شد<br>۱ کاتالوگ یا برگه‌ی فنی فهرست و نشانی‌اش ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۸ | برند ۲۶۵۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://www.himel.com/gb با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۸ | برند ۲۶۵۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۸ | برند ۲۶۵۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- فهرست قیمت فروشگاه البرز الکتریک منبع رسمی نیست؛ سایت رسمی himel.com است.<br>- صفحه‌های سری (مثلاً HDB۹) مشخصات را با اسکریپت بارگذاری می‌کنند و ده‌ها مرجع (پل × جریان) دارند؛ تنها درخت دسته، زیردسته و سری با نشانی رسمی ثبت شد و کالاهای مرجع باید از کاتالوگ عمومی ساخته شوند.<br>- شهر و کشور سازنده در سایت به روشنی نیامده است؛ نامعلوم ماند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۳۳۹۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← کاربرد ندارد<br>صفحه‌های سازنده کد یا مشخصات کالا نداشت؛ تا رسیدن کاتالوگ کالایی ساخته نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۳۳۹۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۵ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۳۳۹۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۳۳۹۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← انجام شد<br>۱ کاتالوگ یا برگه‌ی فنی فهرست و نشانی‌اش ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۳۳۹۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://www.atinoora.ir با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۳۳۹۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۳۳۹۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- صفحه‌های کالا در زمان گردآوری خطای ۴۰۴ دادند؛ فقط درخت و کاتالوگ ثبت شد. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۲۶۴۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← کاربرد ندارد<br>صفحه‌های سازنده کد یا مشخصات کالا نداشت؛ تا رسیدن کاتالوگ کالایی ساخته نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۲۶۴۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۱۰ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۲۶۴۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۲۶۴۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام<br>صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۲۶۴۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://akhgarelectric.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۲۶۴۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۲۶۴۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- صفحه‌های سری فقط تصویر و نام کالا دارند (بی کد، جریان و ولتاژ)؛ کالا ساخته نشد.<br>- رنگ‌بندی سری‌ها: سفید ۰۱، کرم ۰۲، طوسی ۰۶، آبی ۱۳، بژ روشن و تیره. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۲۹۲۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۲۱ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۲۹۲۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۷ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۲۹۲۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۲۹۲۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← انجام شد |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | ۱ کاتالوگ یا برگه‌ی فنی فهرست و نشانی‌اش ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۲۹۲۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد
سایت رسمی https://calluse.net با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۲۹۲۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد
نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۲۹۲۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.
یافته‌ها:
- صفحه‌های کالیوز جدول مشخصات ماشین‌خوان ندارند و مشخصات در دفترچه‌ی PDF است؛ کالاهای آیفون فقط با نام و مدل ساخته شدند و صفحه‌های لامپ (خانواده‌ی چند توانی) کالا نشدند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۳۳۹۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد
۴ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۳۳۹۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد
۴ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۳۳۹۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد
درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۱ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۳۳۹۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد
پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۳۳۹۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام
صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۳۳۹۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد
سایت رسمی https://www.electropeyk.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ | برند ۳۳۹۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۵ | Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۵ ۴ | برند ۳۳۹۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ ۴ | برند ۳۳۹۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد ۴ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ ۴ | برند ۳۳۹۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۳ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ ۴ | برند ۳۳۹۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ ۴ | برند ۳۳۹۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ ۴ | برند ۳۳۹۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد سایت رسمی https://www.electropeyk.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ ۴ | برند ۳۳۹۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ ۴ | برند ۳۳۹۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ ۴ | برند ۲۹۵۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد ۶ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ ۴ | برند ۲۹۵۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد ۱۸ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ ۴ | برند ۲۹۵۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۲ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ | برند ۲۹۵۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ | برند ۲۹۵۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام<br>صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ | برند ۲۹۵۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://www.electropeyk.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ | برند ۲۹۵۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ | برند ۲۹۵۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ | برند ۲۷۵۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد<br>۱۱۵ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ | برند ۲۷۵۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۶۶ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ | برند ۲۷۵۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۷ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ | برند ۲۷۵۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ | برند ۲۷۵۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام<br>صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ | برند ۲۷۵۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://www.electropeyk.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ | برند ۲۷۵۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۴ | برند ۲۷۵۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- «کد محصول» صفحه‌ها شناسه‌ی سایت است نه کد مدل؛ ثبت نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۳ | برند ۲۵۷۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد<br>۱۹۲ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۳ | برند ۲۵۷۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۳۶ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۳ | برند ۲۵۷۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۳ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۳ | برند ۲۵۷۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۳ | برند ۲۵۷۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام<br>صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۳ | برند ۲۵۷۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://partelectric.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۳ | برند ۲۵۷۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۳ | برند ۲۵۷۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- ۶ کالای موجود سامانه‌ی قدیمی (سرپیچ، دوشاخه، پریز رابط) در سایت کنونی نیستند و دست نخوردند. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | - نام «هامر» روی برخی کالاها آمده؛ برند جدا بودنش باید بررسی شود. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۳۸۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد<br>۱۹۲ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۳۸۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۳۸ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۳۸۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۷ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۳۸۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۳۸۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام<br>صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۳۸۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://saragroupind.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۳۸۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۳۸۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- برند «سارا الکتریک» از پیش در سامانه بود ولی پیوندی با گروه صنعتی سارا در داده نیست؛ برند جدا ماند و یکی بودن باید بررسی شود.<br>- در برخی صفحه‌ها وزن دو بار با دو عدد متفاوت آمده است (مثلاً T۱۱۵۰۰: ۳.۹ و ۴.۵ کیلوگرم)؛ مقدار جدول انگلیسی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۲۹۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت بسته‌بندی» ← انجام شد<br>۳۴ سطح بسته‌بندی از منبع رسمی ثبت شد. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۲۹۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد<br>۲۶۶ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۲۹۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۴۵ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۲۹۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۱۳ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۲۹۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۲۹۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام<br>صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۲۹۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://parsshanay.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۲۹۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۲ | برند ۳۲۹۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- شهر از پیش‌شماره‌ی ۰۵۱ و نام شرکت (خراسان) برداشت شد و فرضیه است.<br>- متن‌های تبلیغاتی و شرایط ارسال صفحه‌ها کنار گذاشته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۱ | برند ۳۳۸۸ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد<br>۸۴۶ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۱ | برند ۳۳۸۸ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۱۵۴ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۱ | برند ۳۳۸۸ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۱۹ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۱ | برند ۳۳۸۸ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۱ | برند ۳۳۸۸ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام<br>صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۱ | برند ۳۳۸۸ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://noorix.shop با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۱ | برند ۳۳۸۸ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۳۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۳۱ | برند ۳۳۸۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- سایت noorix.shop فروشگاه رسمی برند است ولی سازنده بودن و نام قانونی شرکت در آن نیامده؛ باید تأیید شود.<br>- جدول‌های مشخصات سایت راست‌به‌چپ و گاه وارونه (مقدار: نام) هستند و هنگام خواندن برگردانده شدند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۸ | برند ۳۳۸۷ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد<br>۴۰۰۴ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۸ | برند ۳۳۸۷ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۲۹۲ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۸ | برند ۳۳۸۷ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۱۱ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۸ | برند ۳۳۸۷ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۸ | برند ۳۳۸۷ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← انجام شد<br>۱ کاتالوگ یا برگه‌ی فنی فهرست و نشانی‌اش ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۸ | برند ۳۳۸۷ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://shahcheragh.co با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۸ | برند ۳۳۸۷ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۸ | برند ۳۳۸۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- در برخی صفحه‌ها دو جدول ناسازگار هست (مثلاً براکت ۱۴ وات: شار نوری ۱۱۹۰ در جدول اول و ۵۷۰ لومن در جدول دوم، طول عمر ۲۰۰۰۰ و ۵۰۰۰ ساعت)؛ مقدار جدول اول ثبت شد و این ناسازگاری باید با برگه‌ی فنی رسمی بررسی شود.<br>- هر رنگ نور یک کالای جدا ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۴ | برند ۲۷۱۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت بسته‌بندی» ← انجام شد<br>۲۱۷ سطح بسته‌بندی از منبع رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۴ | برند ۲۷۱۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد<br>۲۱۰۲ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۴ | برند ۲۷۱۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۲۱۸ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۴ | برند ۲۷۱۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۶ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۴ | برند ۲۷۱۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۴ | برند ۲۷۱۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۴ | برند ۲۷۱۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://afratab.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۴ | برند ۲۷۱۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۴ | برند ۲۷۱۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- شهر از پیش‌شماره‌ی تلفن (۰۲۱) برداشت شد و فرضیه است.<br>- هر دمای رنگ اعلام‌شده (۳۰۰۰، ۴۰۰۰، ۶۵۰۰ کلوین) یک کالای جدا ثبت شد؛ نام رنگ بازار (آفتابی، یخی، مهتابی) از دمای رنگ است.<br>- مقدارهای نابرابری مانند «≥۰.۵۰» یا «>۹۰» ثبت نشدند چون عدد دقیق نیستند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۰ | برند ۲۶۸۴ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۸۷ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۰ | برند ۲۶۸۴ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۱۲ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۰ | برند ۲۶۸۴ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۰ | برند ۲۶۸۴ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام<br>صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۰ | برند ۲۶۸۴ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://www.simpood.co با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۰ | برند ۲۶۸۴ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۰ | برند ۲۶۸۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- صفحه‌های سایت خانواده‌ی محصول‌اند و جدول سطح مقطع یا مشخصات فنی ندارند؛ ۸۷ کالای موجود سامانه‌ی قدیمی دست نخورد و کالای تازه ساخته نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۰ | برند ۲۸۳۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد<br>۵۸۲ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۰ | برند ۲۸۳۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۲۶۲ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۰ | برند ۲۸۳۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۱۶ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۰ | برند ۲۸۳۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۰ | برند ۲۸۳۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← انجام شد<br>۱ کاتالوگ یا برگه‌ی فنی فهرست و نشانی‌اش ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۰ | برند ۲۸۳۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://amolcable.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۰ | برند ۲۸۳۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۲۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۲۰ | برند ۲۸۳۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- استاندارد هر کالا در سایت با نام ISIRI ۶۰۷ و شماره‌ی جزء آمده است |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | (مثلاً (۶۰۷)۰۲)؛ معادل آن در IEC ۶۰۲۲۷-۳/-۵ (۰۲ IEC ۲۲۷ و ...) نوشته شد و کلاس هادی و دمای کار ۷۰ درجه از همان طراحی استاندارد برداشت شد (D-۰۶۵: قاعده‌ی استاندارد).<br>- در کابل‌های مخابراتی، آیفونی و رانژه عدد دوم (۰.۴، ۰.۵، ۰.۶) قطر هادی بر حسب میلی‌متر است نه سطح مقطع؛ برای همین سطح مقطع ثبت نشد.<br>- کالاهای موجود سامانه‌ی قدیمی با ساختار نام (خانواده، تعداد رشته، سطح مقطع) تطبیق داده شدند و نامشان عوض نشد.<br>- سایت دوم برند: sokaelectric.com (چسب برق و قوطی کلید با نشان سوکا). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۸ | برند ۳۳۲۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← گیر کرده<br>سایت رسمی در دسترس نبود؛ پرچم «نیاز به به‌روزرسانی» زده شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۸ | برند ۳۳۲۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۸ | برند ۳۳۲۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۸ | برند ۲۶۸۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← کاربرد ندارد<br>صفحه‌های سازنده کد یا مشخصات کالا نداشت؛ تا رسیدن کاتالوگ کالایی ساخته نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۸ | برند ۲۶۸۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۱۵ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۸ | برند ۲۶۸۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۸ | برند ۲۶۸۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← انجام شد<br>۱ کاتالوگ یا برگه‌ی فنی فهرست و نشانی‌اش ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۸ | برند ۲۶۸۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی http://noorlamp.ir با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۸ | برند ۲۶۸۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۸ | برند ۲۶۸۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- سایت در دسترس است؛ صفحه‌ها فقط تصویر خانواده دارند و مشخصات در کاتالوگ PDF است.<br>- شرکت لامپ نور (سهامی خاص، تأسیس ۱۳۶۳)؛ دفتر تهران، کارخانه ساوه، شهرک صنعتی کاوه. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۸ | برند ۲۷۹۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← کاربرد ندارد<br>صفحه‌های سازنده کد یا مشخصات کالا نداشت؛ تا رسیدن کاتالوگ کالایی ساخته نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۸ | برند ۲۷۹۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۲۰ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۸ | برند ۲۷۹۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۸ | برند ۲۷۹۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← انجام شد<br>۱ کاتالوگ یا برگه‌ی فنی فهرست و نشانی‌اش ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۸ | برند ۲۷۹۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی http://pichazelectric.ir با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۷ | برند ۲۷۹۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۷ | برند ۲۷۹۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- سایت در دسترس است (پیش‌تر در دسترس نبود)؛ صفحه‌های کالا |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | خانواده‌اند و مشخصات در برگه‌های دانلودی است؛ کالا ساخته نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۷ | برند ۲۶۷۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد<br>۱۰۸۹ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۷ | برند ۲۶۷۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۷۲۷ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۷ | برند ۲۶۷۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۲۸ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۷ | برند ۲۶۷۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۷ | برند ۲۶۷۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← انجام شد<br>۱ کاتالوگ یا برگه‌ی فنی فهرست و نشانی‌اش ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۷ | برند ۲۶۷۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://www.rasanacable.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۷ | برند ۲۶۷۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۷ | برند ۲۶۷۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- ۷۲۷ کالای موجود سامانه‌ی قدیمی با ساختار نام (کد خانواده، تعداد رشته، سطح مقطع و کلاس هادی) با جدول‌های رسمی تطبیق داده شد؛ نامی عوض نشد و کالای تازه ساخته نشد.<br>- جدول‌های کابل قدرت (مس و آلومینیوم، PVC و XLPE در یک صفحه)، مخابراتی، کواکسیال و هوایی به سبب ابهام در تطبیق سطر با کد خانواده وارد نشد؛ باید با کاتالوگ بررسی شود.<br>- وزن تقریبی، مقاومت هادی در ۲۰ درجه، قطر بیرونی کمینه و بیشینه و ضخامت عایق و روکش از جدول رسمی هر خانواده است. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۳۲۴۷ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← کاربرد ندارد صفحه‌های سازنده کد یا مشخصات کالا نداشت؛ تا رسیدن کاتالوگ کالایی ساخته نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۳۲۴۷ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۹ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۳۲۴۷ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۳۲۴۷ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۳۲۴۷ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد سایت رسمی https://niroo-npc.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۳۲۴۷ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۳۲۴۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۶۹۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← کاربرد ندارد صفحه‌های سازنده کد یا مشخصات کالا نداشت؛ تا رسیدن کاتالوگ کالایی ساخته نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۶۹۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۲۵ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۶۹۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۶۹۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← انجام شد ۱ کاتالوگ یا برگه‌ی فنی فهرست و نشانی‌اش ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۶۹۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | سایت رسمی https://www.mazinoor.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۶۹۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۶۹۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- جدول مدل‌های هر خانواده با اسکریپت بارگذاری می‌شود و در خواندن هم‌مبدأ دیده نشد؛ فقط درخت خانواده‌ها ثبت شد.<br>- کارخانه: مازندران، کیلومتر ۹ جاده‌ی بابل به بابلسر. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۸۳۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← کاربرد ندارد<br>صفحه‌های سازنده کد یا مشخصات کالا نداشت؛ تا رسیدن کاتالوگ کالایی ساخته نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۸۳۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۱۰ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۸۳۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۸۳۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام<br>صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۸۳۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://soupita.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۸۳۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۸۳۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | یافته‌ها:<br>- سایت صفحه‌ی کالا با مشخصات ندارد؛ فقط درخت دسته‌ها ثبت شد.<br>- شرکت تولیدی و صنعتی سوپیتا (تأسیس ۱۳۶۲) در شهر صنعتی البرز قزوین. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۵۸۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد<br>۱۷۰ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۵۸۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۳۱ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۵۸۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۱۴ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۵۸۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۵۸۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام<br>صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۵۸۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://borna-co.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۵۸۲ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۵ | برند ۲۵۸۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- نام کالا از عنوان صفحه و مدل از نشانی صفحه (مثلاً MM۳-۶A) است؛ مشخصات از فهرست «مشخصات فنی» صفحه. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۳ | برند ۳۳۸۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← کاربرد ندارد<br>صفحه‌های سازنده کد یا مشخصات کالا نداشت؛ تا رسیدن کاتالوگ کالایی ساخته نشد. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۳ | برند ۳۳۸۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۱۴ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۳ | برند ۳۳۸۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۳ | برند ۳۳۸۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام<br>صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۳ | برند ۳۳۸۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://www.novinharris.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۳ | برند ۳۳۸۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۳ | برند ۳۳۸۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- مشخصات تیپ‌ها فقط تصویر است؛ کالا ساخته نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۳ | برند ۲۶۳۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد<br>۴ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۳ | برند ۲۶۳۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۴۶ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۳ | برند ۲۶۳۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۴ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۳ | برند ۲۶۳۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۳ | برند ۲۶۳۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام<br>صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۳ | برند ۲۶۳۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://irmicro.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۳ | برند ۲۶۳۱ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۳ | برند ۲۶۳۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- صفحه‌های کالا جدول مشخصات ندارند و فقط برگه‌ی فنی تصویری دارند؛ کالا با نام، مدل و پیوند برگه‌ی فنی ساخته شد و مقدار فنی ثبت نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۲ | برند ۳۳۵۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد<br>۱۳ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۲ | برند ۳۳۵۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۳۹ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۲ | برند ۳۳۵۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۳ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۲ | برند ۳۳۵۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۲ | برند ۳۳۵۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← انجام شد<br>۱ کاتالوگ یا برگه‌ی فنی فهرست و نشانی‌اش ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۲ | برند ۳۳۵۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://electrokahroba.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۲ | برند ۳۳۵۶ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۲ | برند ۳۳۵۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- جدول‌های صفحه‌های SSR و رگولاتور چند مدل را کنار هم می‌آورند و مشخص نیست هر سطر مال کدام کالاست؛ فقط توان و جریانِ عنوان کالا ثبت شد و بقیه باید از کاتالوگ PDF تأیید شود. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۱ | برند ۳۳۸۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← کاربرد ندارد<br>صفحه‌های سازنده کد یا مشخصات کالا نداشت؛ تا رسیدن کاتالوگ کالایی ساخته نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۱ | برند ۳۳۸۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۱۷ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۱ | برند ۳۳۸۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۱ | برند ۳۳۸۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← انجام شد<br>۱ کاتالوگ یا برگه‌ی فنی فهرست و نشانی‌اش ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۱ | برند ۳۳۸۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://www.jec.ir با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۱ | برند ۳۳۸۵ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۱ | برند ۳۳۸۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- صفحه‌های کالا خانواده‌اند و مشخصات فقط در کاتالوگ PDF است؛ کالا ساخته نشد.<br>- نشانی کارخانه: کرمان، شهرک صنعتی شماره‌ی ۳ (از صفحه‌ی تماس سایت؛ شهر تأیید شد). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۱ | برند ۲۷۷۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از | چک‌لیست: «ثبت بسته‌بندی» ← انجام شد |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | ۹۵ سطح بسته‌بندی از منبع رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۱ | برند ۲۷۷۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد<br>۸۶۳ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۱ | برند ۲۷۷۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۱۰۵ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۱ | برند ۲۷۷۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۹ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۱ | برند ۲۷۷۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۱ | برند ۲۷۷۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← انجام شد<br>۲ کاتالوگ یا برگه‌ی فنی فهرست و نشانی‌اش ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۱ | برند ۲۷۷۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://www.vaselelectric.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۱ | برند ۲۷۷۹ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۰۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۰۱ | برند ۲۷۷۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- کد محصول سایت کد مدل سازنده است و در نام کالا آمد.<br>- «تعداد در پک» سطح بسته‌ی داخلی و «تعداد در کارتن» سطح کارتن شد؛ «وزن کل» وزن ناخالص بزرگ‌ترین سطح است.<br>- ابعاد جعبه‌ها به همان ترتیب سایت (عمق×عرض×ارتفاع نامشخص) در «ابعاد» ثبت شد و به طول، عرض و ارتفاع شکسته نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۵۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۵۴ | برند ۲۶۹۸ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد<br>۲۰۷۵ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۵۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۵۴ | برند ۲۶۹۸ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۳۰۸ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۵۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۵۴ | برند ۲۶۹۸ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۶۷ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۵۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۵۴ | برند ۲۶۹۸ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۵۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۵۴ | برند ۲۶۹۸ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← انجام شد<br>۳ کاتالوگ یا برگه‌ی فنی فهرست و نشانی‌اش ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۵۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۵۴ | برند ۲۶۹۸ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://raadconnections.ir با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۵۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۵۴ | برند ۲۶۹۸ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۵۴ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۵۴ | برند ۲۶۹۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- هر صفحه‌ی کالا یک مدل است و نام مدل از نشانی صفحه (مثلاً RTP۴) برداشت شد.<br>- رنگ‌های ترمینال (۹ رنگ) گونه‌ی همان مدل‌اند و کالای جدا ساخته نشد (برخلاف رنگ نور، ۰۳۴-O).<br>- ولتاژ ضربه، درجه‌ی آلودگی، رده‌ی اضافه‌ولتاژ، گشتاور و ظرفیت اتصال با ویژگی‌های تازه‌ی فرهنگ (IEC ۶۰۶۶۴-۱، IEC ۶۰۹۴۷-۷-۱) ثبت شد.<br>- ولتاژ نامی بازه‌ای (۲۳۰-۴۰۰) کلید مینیاتوری ثبت نشد چون عدد یکتا نیست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ | برند ۲۹۳۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد<br>۱۳ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ ۴ | برند ۲۹۳۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۲ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ ۴ | برند ۲۹۳۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۱۷ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ ۴ | برند ۲۹۳۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ ۴ | برند ۲۹۳۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← انجام شد<br>۱ کاتالوگ یا برگه‌ی فنی فهرست و نشانی‌اش ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ ۴ | برند ۲۹۳۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://mashadcable.ir با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ ۴ | برند ۲۹۳۳ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ ۴ | برند ۲۹۳۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- سایت فقط خانواده‌ی کابل را معرفی می‌کند و جدول سطح مقطع ندارد؛ در این مرحله فقط دو سیم افشان با سطح مقطع روشن ساخته شد و خانواده‌های دیگر به صورت گره درخت با نشانی رسمی ثبت شدند.<br>- صفحه‌ی سیم ۲.۵ در جدول ۳۰۰/۵۰۰ ولت و در متن ۴۵۰/۷۵۰ ولت نوشته است؛ ولتاژ نامی ثبت نشد تا مدرک روشن شود (اصل ادعا ≠ مدرک). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ ۴ | برند ۲۵۷۴ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۷۴۷ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ ۴ | برند ۲۵۷۴ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۳۳ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ ۴ | برند ۲۵۷۴ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ | برند ۲۵۷۴ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام<br>صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ | برند ۲۵۷۴ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی https://parsfanal.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ | برند ۲۵۷۴ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ | برند ۲۵۷۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- صفحه‌های محصول parsfanal.co مشخصات فنی معتبر ندارند و خطای کپی دارند؛ ۷۴۷ کالای موجود از سامانه‌ی قدیمی فقط در درخت کاتالوگ برند جای گرفتند و مقدار تازه‌ای از آن سایت ثبت نشد.<br>- صفحه‌ی اصلی parsfanal.com پیوندهای تبلیغاتی نامرتبط (کالای تقلبی) دارد که احتمالاً تزریق شده‌اند؛ به سازنده اطلاع داده شود. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ | برند ۲۶۵۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت ویژگی‌های فنی و هویتی» ← انجام شد<br>۶۱ مقدار ویژگی با منبع «سازنده» و وضعیت «اعلام منبع» در کالاهای این برند هست. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ | برند ۲۶۵۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت و تطبیق کالاها» ← انجام شد<br>۸۱ کالای این برند در سامانه است (تطبیق یا ساخت با استاندارد نام‌گذاری). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ | برند ۲۶۵۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ساخت درختواره‌ی ادعایی سازنده» ← انجام شد<br>درخت کاتالوگ ادعایی سازنده با ۸ گره و نشانی رسمی هر گره ساخته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ | برند ۲۶۵۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «صدور دستورالعمل استخراج» ← انجام شد<br>پرامپت استخراج برای این برند ثبت شد (پنل به‌روزرسانی از منبع بیرونی). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ | برند ۲۶۵۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «بررسی کاتالوگ‌ها و اسناد» ← در حال انجام<br>صفحه‌های کالا خوانده شد؛ کاتالوگ PDF هنوز بررسی نشده است. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ | برند ۲۶۵۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد<br>سایت رسمی http://shivaamvaj.com با محتوای خود سایت تأیید و در نشانی‌های رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ | برند ۲۶۵۰ | یادداشت | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | چک‌لیست: «ثبت شناسنامه‌ی اولیه» ← انجام شد<br>نام برند، شرکت سازنده، کشور و شهر از سایت رسمی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۸ | برند ۲۶۵۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- صفحه‌ی shop/ فقط ۲۰ خانواده را نشان می‌دهد و کد مدل در عنوان صفحه نیست؛ نگاشت صفحه به مدل از جدول فنی هر صفحه است.<br>- ابعاد کنترل بار سری FN (۹۵×۶۲×۶۵) ترتیب روشن ندارد و ثبت نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۷ | ویژگی ۱۴۰۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۶۷۰-۲۴ ظرفیت محفظه را با شمار مدول DIN ۴۳۸۸۰ بیان می‌کند؛ پارسا آن را «تعداد کلید مینیاتوری» می‌نامد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۷ | ویژگی ۱۴۰۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۳۰۹-۲ موقعیت ساعت را برای جلوگیری از اتصال اشتباه ولتاژ و فرکانس تعریف می‌کند؛ برگه‌ی فنی پارسا آن را جدا می‌آورد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۷ | ویژگی ۱۴۰۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۹۴۷-۷-۱ بند ۷.۱.۸ «ظرفیت اتصال نامی» را جدا از «سطح مقطع نامی» تعریف می‌کند؛ رعد هر دو را می‌آورد (مثلاً نامی ۴ و بیشینه ۶).<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۷ | ویژگی ۱۴۰۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۹۴۷-۷-۱ جدول ۴ گشتاور آزمون را بر پایه‌ی قطر پیچ می‌دهد و سازنده مقدار توصیه‌شده را در برگه‌ی فنی می‌آورد؛ گشتاور کم یا زیاد علت شل شدن و داغ شدن اتصال است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۷ | ویژگی ۱۴۰۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۶۶۴-۱ بند ۴.۳.۳ رده‌ها را I تا IV تعریف می‌کند؛ برگه‌ی رعد آن را «رده‌ی ولتاژی III» می‌نامد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۷ | ویژگی ۱۴۰۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۶۶۴-۱ بند ۴.۶.۲ فقط همین چهار درجه را تعریف می‌کند؛ ترمینال صنعتی معمولاً برای درجه‌ی ۳ است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۲:۴۷ | ویژگی ۱۴۰۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۹۴۷-۱ بند ۴.۳.۱.۳ آن را مشخصه‌ی جدا از ولتاژ نامی کار و ولتاژ عایقی Ui می‌داند و در برگه‌ی فنی ترمینال‌ها (رعد: «ولتاژ لحظه‌ای ۶ کیلوولت») می‌آید.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۰:۲۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۲۰:۲۹ | برند ۲۶۵۰ | یادداشت | Claude (آزمون رابط کاربری) | چک‌لیست: «شناسایی و تأیید سایت رسمی» ← انجام شد سایت رسمی shivaamvaj.com در پایلوت برندها (D-۰۶۴) با نام شرکت و محصولات تأیید شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۷:۵۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۷:۵۰ | برند ۳۳۹۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- صفحه‌های کالا در زمان گردآوری خطای ۴۰۴ دادند؛ فقط درخت و کاتالوگ ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۷:۵۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۷:۵۰ | برند ۲۶۴۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- صفحه‌های سری فقط تصویر و نام کالا دارند (بی کد، جریان و ولتاژ)؛ کالا ساخته نشد.<br>- رنگ‌بندی سری‌ها: سفید ۰۱، کرم ۰۲، طوسی ۰۶، آبی ۱۳، بژ روشن و تیره. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۷:۵۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۷:۵۰ | برند ۲۹۲۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- صفحه‌های کالیوز جدول مشخصات ماشین‌خوان ندارند و مشخصات در |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | دفترچه‌ی PDF است؛ کالاهای آیفون فقط با نام و مدل ساخته شدند و صفحه‌های لامپ (خانواده‌ی چند توانی) کالا نشدند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۷:۵۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۷:۵۰ | برند ۳۳۹۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۷:۵۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۷:۵۰ | برند ۳۳۹۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۷:۵۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۷:۵۰ | برند ۲۹۵۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۷:۵۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۷:۵۰ | برند ۲۷۵۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- «کد محصول» صفحه‌ها شناسه‌ی سایت است نه کد مدل؛ ثبت نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۷:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۷:۴۸ | برند ۲۵۷۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- ۶ کالای موجود سامانه‌ی قدیمی (سرپیچ، دوشاخه، پریز رابط) در سایت کنونی نیستند و دست نخوردند.<br>- نام «هامر» روی برخی کالاها آمده؛ برند جدا بودنش باید بررسی شود. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۷:۴۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۷:۴۷ | برند ۳۳۸۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها: |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | - برند «سارا الکتریک» از پیش در سامانه بود ولی پیوندی با گروه صنعتی سارا در داده نیست؛ برند جدا ماند و یکی بودن باید بررسی شود.<br>- در برخی صفحه‌ها وزن دو بار با دو عدد متفاوت آمده است (مثلاً T۱۱۵۰۰: ۳.۹ و ۴.۵ کیلوگرم)؛ مقدار جدول انگلیسی ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۷:۴۶ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۷:۴۶ | برند ۳۲۹۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- شهر از پیش‌شماره‌ی ۰۵۱ و نام شرکت (خراسان) برداشت شد و فرضیه است.<br>- متن‌های تبلیغاتی و شرایط ارسال صفحه‌ها کنار گذاشته شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۷:۴۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۷:۴۵ | برند ۳۳۸۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- سایت noorix.shop فروشگاه رسمی برند است ولی سازنده بودن و نام قانونی شرکت در آن نیامده؛ باید تأیید شود.<br>- جدول‌های مشخصات سایت راست‌به‌چپ و گاه وارونه (مقدار: نام) هستند و هنگام خواندن برگردانده شدند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۵:۵۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۵:۵۰ | برند ۳۳۸۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- در برخی صفحه‌ها دو جدول ناسازگار هست (مثلاً براکت ۱۴ وات: شار نوری ۱۱۹۰ در جدول اول و ۵۷۰ لومن در جدول دوم، طول عمر ۲۰۰۰۰ و ۵۰۰۰ ساعت)؛ مقدار جدول اول ثبت شد و این ناسازگاری باید با برگه‌ی فنی رسمی بررسی شود.<br>- هر رنگ نور یک کالای جدا ثبت شد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۵:۰۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۵:۰۹ | برند ۲۷۱۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- شهر از پیش‌شماره‌ی تلفن (۰۲۱) برداشت شد و فرضیه است.<br>- هر دمای رنگ اعلام‌شده (۳۰۰۰، ۴۰۰۰، ۶۵۰۰ کلوین) یک کالای جدا ثبت شد؛ نام رنگ بازار (آفتابی، یخی، مهتابی) از دمای رنگ است.<br>- مقدارهای نابرابری مانند «≥۰.۵۰» یا «>۹۰» ثبت نشدند چون عدد دقیق نیستند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۵:۰۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۵:۰۰ | برند ۲۶۸۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- صفحه‌های سایت خانواده‌ی محصول‌اند و جدول سطح مقطع یا مشخصات فنی ندارند؛ ۸۷ کالای موجود سامانه‌ی قدیمی دست نخورد و کالای تازه ساخته نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۵:۰۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۵:۰۰ | برند ۲۸۳۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- استاندارد هر کالا در سایت با نام ISIRI ۶۰۷ و شماره‌ی جزء آمده است (مثلاً (۶۰۷)۰۲)؛ معادل آن در IEC ۶۰۲۲۷-۳/۰۵ (IEC ۰۲ ۲۲۷ و ...) نوشته شد و کلاس هادی و دمای کار ۷۰ درجه از همان طراحی استاندارد برداشت شد (D-۰۶۵: قاعده‌ی استاندارد).<br>- در کابل‌های مخابراتی، آیفونی و رانژه عدد دوم (۰.۴، ۰.۵، ۰.۶) قطر هادی بر حسب میلی‌متر است نه سطح مقطع؛ برای همین سطح مقطع ثبت نشد.<br>- کالاهای موجود سامانه‌ی قدیمی با ساختار نام (خانواده، تعداد رشته، سطح مقطع) تطبیق داده شدند و نامشان عوض نشد.<br>- سایت دوم برند: sokaelectric.com (چسب برق و قوطی کلید با نشان سوکا). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | برند ۳۳۲۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | برند ۲۶۸۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | برند ۲۷۹۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | برند ۲۶۷۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | برند ۳۲۴۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | برند ۲۶۹۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | برند ۲۸۳۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | برند ۲۵۸۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | برند ۳۳۸۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ ۴ | برند ۲۶۳۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ ۴ | برند ۳۳۵۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ ۴ | برند ۳۳۸۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ ۴ | برند ۲۷۷۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ ۴ | برند ۲۶۹۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ ۴ | برند ۲۹۳۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- سایت فقط خانواده‌ی کابل را معرفی می‌کند و جدول سطح مقطع ندارد؛ در این مرحله فقط دو سیم افشان با سطح مقطع روشن ساخته شد و خانواده‌های دیگر به صورت گره درخت با نشانی رسمی ثبت شدند.<br>- صفحه‌ی سیم ۲.۵ در جدول ۳۰۰/۵۰۰ ولت و در متن ۴۵۰/۷۵۰ ولت نوشته است؛ ولتاژ نامی ثبت نشد تا مدرک روشن شود (اصل ادعا ≠ مدرک). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ ۴ | برند ۲۵۷۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- صفحه‌های محصول parsfanal.co مشخصات فنی معتبر ندارند و خطای کپی دارند؛ ۷۴۷ کالای موجود از سامانه‌ی قدیمی فقط در درخت کاتالوگ برند جای گرفتند و مقدار تازه‌ای از آن سایت ثبت نشد.<br>- صفحه‌ی اصلی parsfanal.com پیوندهای تبلیغاتی نامرتبط (کالای تقلبی) دارد که احتمالاً تزریق شده‌اند؛ به سازنده اطلاع داده شود. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | برند ۲۶۵۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- صفحه‌ی /shop فقط ۲۰ خانواده را نشان می‌دهد و کد مدل در عنوان صفحه نیست؛ نگاشت صفحه به مدل از جدول فنی هر صفحه است.<br>- ابعاد کنترل بار سری FN (۹۵×۶۲×۶۵) ترتیب روشن ندارد و ثبت نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | ویژگی ۱۴۰۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۲۰۴۰-۳ شکل موج خروجی را مشخص می‌کند؛ برای بارهای موتوری و الکترونیکی حساس تعیین‌کننده است. تا فهرست بسته تصویب نشده متن است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | ویژگی ۱۴۰۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: جفت «ولتاژ ورودی نامی» برای مبدل‌ها؛ IEC ۶۲۰۴۰-۳ ولتاژ خروجی را مشخصه‌ی جدا می‌داند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | ویژگی ۱۳۹۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: IEC ۶۰۰۵۰-۱۳۱ توان ظاهری (VA) را از توان اکتیو (W) جدا می‌کند؛ سازندگان محافظ و یو پی اس ظرفیت را با VA می‌دهند و ثبت آن در «توان نامی» (W) نادرست است. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | ویژگی ۱۳۹۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی جدای واحد داخلی در برگه‌ی فنی سازندگان آیفون. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | ویژگی ۱۳۹۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: IEC ۶۲۸۲۰-۱-۱ پنل بیرونی و واحد داخلی را اجزای جدای سامانه می‌داند؛ شمار پنل برای ساختمان با دو ورودی تعیین‌کننده است. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | ویژگی ۱۳۹۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: دو عدد به هم وابسته‌اند و با هم معنا دارند، پس متن با قالب WxH ماند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۴:۵۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۴:۵۹ | ویژگی ۱۳۹۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: مهم‌ترین فیلتر انتخاب واحد داخلی آیفون تصویری در IEC ۶۲۸۲۰-۱-۱ و برگه‌ی فنی سازندگان؛ با رزولوشن یکی نیست. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | ویژگی ۱۳۹۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: IEC ۶۱۸۱۰-۱ جریان کنتاکت را مشخصه‌ی جدای رله می‌داند؛ نوشتن آن در «جریان نامی» باعث خطای انتخاب کنتاکتور می‌شد. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | ویژگی ۱۳۹۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: همتای اضافه‌ولتاژ در IEC ۶۰۲۵۵-۱۲۷؛ برای انتخاب محافظ مناسب شبکه‌های ضعیف روستایی کاربرد فیلتری دارد. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | ویژگی ۱۳۹۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: آستانه‌ی عملکرد اضافه‌ولتاژ IEC ۶۰۲۵۵-۱۲۷ را کمیت جداگانه‌ی رله |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | می‌داند؛ با «بازه‌ی ولتاژ کارکرد» (تغذیه‌ی خود دستگاه) یکی نیست و برگه‌ی فنی شیوا امواج هر دو را جدا می‌آورد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | ویژگی ۱۱۵۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | بازنگری ۲ تعریف این ویژگی (اصلاح با پژوهش).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: سه بعد جدا تا جستجو و تطبیق با ابعاد تابلو ممکن شود؛ برگه‌های فنی سازندگان ریلی ابعاد را «عرض×ارتفاع×عمق» می‌دهند (مثلاً ۳۶×۹۰×۶۵) و DIN ۴۳۸۸۰ همین ترتیب را برای تجهیز مدولار تعریف می‌کند. ابعاد هر سطح بسته‌بندی در جدول بسته‌بندی (D-۰۶۳) است، نه این‌جا.<br>همه‌ی ۷۷ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | ویژگی ۱۱۵۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | بازنگری ۲ تعریف این ویژگی (اصلاح با پژوهش).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: سه بعد جدا تا جستجو و تطبیق با ابعاد تابلو ممکن شود؛ برگه‌های فنی سازندگان ریلی ابعاد را «عرض×ارتفاع×عمق» می‌دهند (مثلاً ۳۶×۹۰×۶۵) و DIN ۴۳۸۸۰ همین ترتیب را برای تجهیز مدولار تعریف می‌کند. ابعاد هر سطح بسته‌بندی در جدول بسته‌بندی (D-۰۶۳) است، نه این‌جا.<br>همه‌ی ۷۵ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | ویژگی ۱۱۵۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | بازنگری ۲ تعریف این ویژگی (اصلاح با پژوهش).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: سه بعد جدا تا جستجو و تطبیق با ابعاد تابلو ممکن شود؛ برگه‌های فنی سازندگان ریلی ابعاد را «عرض×ارتفاع×عمق» می‌دهند (مثلاً ۳۶×۹۰×۶۵) |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | و DIN ۴۳۸۸۰ همین ترتیب را برای تجهیز مدولار تعریف می‌کند. ابعاد هر سطح بسته‌بندی در جدول بسته‌بندی (D-۰۶۳) است، نه این‌جا. همه‌ی ۷۶ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | برند ۳۳۲۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | برند ۲۶۸۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | برند ۲۷۹۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | برند ۲۶۷۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | برند ۳۲۴۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | برند ۲۶۹۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | برند ۲۸۳۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | برند ۲۵۸۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | برند ۳۳۸۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | برند ۲۶۳۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | برند ۳۳۵۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | برند ۳۳۸۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | برند ۲۷۷۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | برند ۲۶۹۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۸ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۸ | برند ۲۹۳۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- سایت فقط خانواده‌ی کابل را معرفی می‌کند و جدول سطح مقطع ندارد؛ در این مرحله فقط دو سیم افشان با سطح مقطع روشن ساخته شد و خانواده‌های دیگر به صورت گره درخت با نشانی رسمی ثبت شدند.<br>- صفحه‌ی سیم ۲.۵ در جدول ۳۰۰/۵۰۰ ولت و در متن ۴۵۰/۷۵۰ ولت نوشته است؛ ولتاژ نامی ثبت نشد تا مدرک روشن شود (اصل ادعا ≠ مدرک). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۷ | برند ۲۵۷۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- صفحه‌های محصول parsfanal.co مشخصات فنی معتبر ندارند و خطای کپی دارند؛ ۷۴۷ کالای موجود از سامانه‌ی قدیمی فقط در درخت کاتالوگ برند جای گرفتند و مقدار تازه‌ای از آن سایت ثبت نشد.<br>- صفحه‌ی اصلی parsfanal.com پیوندهای تبلیغاتی نامرتبط (کالای تقلبی) دارد که احتمالاً تزریق شده‌اند؛ به سازنده اطلاع داده شود. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۴۶ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۴۶ | برند ۲۶۵۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه | گردآوری از سایت رسمی سازنده به درخواست مدیر پروژه. منطق: فقط واقعیت فنی و نشانی صفحه ثبت شد؛ متن، تصویر و قیمت سازنده کپی نشد. مقدارها «اعلام منبع» با منبع «سازنده» هستند و پیش از تأیید باید با برگه‌ی فنی بررسی شوند.<br>یافته‌ها:<br>- صفحه‌ی /shop فقط ۲۰ خانواده را نشان می‌دهد و کد مدل در عنوان صفحه نیست؛ نگاشت صفحه به مدل از جدول فنی هر صفحه است.<br>- ابعاد کنترل بار سری FN (۹۵×۶۲×۶۵) ترتیب روشن ندارد و ثبت نشد. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۳ | ویژگی ۱۲۰۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها (D-۰۶۵): ۴۶۱ مقدار با گفته‌ی صریح نام کالا یا کد VDE اصلاح شد (سلسله‌مراتب شواهد: نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع). نمونه‌ها: «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلومینیوم»، «مس آنیل شده» ← «آلوم. مقدارهای اصلاح‌شده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۳ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۳ | ویژگی ۱۲۰۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها (D-۰۶۵): ۳۲۰ مقدار با گفته‌ی صریح نام کالا یا کد VDE اصلاح شد (سلسله‌مراتب شواهد: نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع). نمونه‌ها: «کلاس ۱ (مفتولی)» ← «کلاس ۲ ( نیمه افشان )»،

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | «کلاس ۲ ( نیمه افشان )»، «کلاس ۱ (مفتولی)» ←

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند.<br>• نگاشت ستون قدیمی «ویژگی تکمیلی ۲ (قدیمی)» به ویژگی دقیق |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۲ | Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۲ ۴ | ویژگی ۱۳۱۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها و ویژگی‌های مشکوک (D-۰۶۵). سلسله‌مراتب شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند.<br>• نگاشت ستون قدیمی «ویژگی تکمیلی ۲ (قدیمی)» به ویژگی دقیق |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۲ | Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۲ ۴ | ویژگی ۱۱۱۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها و ویژگی‌های مشکوک (D-۰۶۵). سلسله‌مراتب شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند.<br>• نگاشت ستون قدیمی «ویژگی تکمیلی ۱ (قدیمی)» به ویژگی دقیق<br>• نگاشت ستون قدیمی «ویژگی تکمیلی ۲ (قدیمی)» به ویژگی دقیق |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۲ | Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۲ ۴ | ویژگی ۱۳۹۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها و ویژگی‌های مشکوک (D-۰۶۵). سلسله‌مراتب شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند.<br>• نگاشت ستون قدیمی «ویژگی تکمیلی ۱ (قدیمی)» به ویژگی دقیق |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۲ | Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۲ ۴ | ویژگی ۱۲۳۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها و ویژگی‌های مشکوک (D-۰۶۵). سلسله‌مراتب شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند.<br>• منسوخ شد؛ جایگزین: «cable-rated-voltage» |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۲ | Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۲ ۴ | ویژگی ۱۲۳۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها و ویژگی‌های مشکوک (D-۰۶۵). سلسله‌مراتب شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند.<br>• منسوخ شد؛ جایگزین: «cable-rated-voltage» |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۲ | Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۲ ۴ | ویژگی ۱۲۳۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها و ویژگی‌های مشکوک (D-۰۶۵). سلسله‌مراتب شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند.<br>• ادغام «ولتاژ $U_0$» و «ولتاژ U» در «ولتاژ نامی کابل $U_0/U$» |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۲ | Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۲ ۴ | ویژگی ۱۱۹۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها و ویژگی‌های مشکوک (D-۰۶۵). سلسله‌مراتب شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند.<br>• منسوخ شد؛ جایگزین: «lamp-base» |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۲ | ویژگی ۱۳۰۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها و ویژگی‌های مشکوک (D-۰۶۵). سلسله‌مراتب شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند.<br>• ادغام ویژگی تکراری «نوع پایه‌ی لامپ (قدیمی)» در «پایه‌ی لامپ» |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۲ | ویژگی ۱۰۷۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها و ویژگی‌های مشکوک (D-۰۶۵). سلسله‌مراتب شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند.<br>• منسوخ شد؛ جایگزین: «warranty-period» |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۲ | ویژگی ۱۰۸۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها و ویژگی‌های مشکوک (D-۰۶۵). سلسله‌مراتب شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند.<br>• منسوخ شد؛ جایگزین: «rated-short-circuit-capacity» |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۲ | ویژگی ۱۱۹۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها و ویژگی‌های مشکوک (D-۰۶۵). سلسله‌مراتب شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند.<br>• منسوخ شد؛ جایگزین: «outer-diameter» |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۱ | ویژگی ۱۱۶۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها و ویژگی‌های مشکوک (D-۰۶۵). سلسله‌مراتب شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند.<br>• ادغام ویژگی تکراری «میانگین قطر کلی کابل» در «قطر بیرونی میانگین» |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۱ | ویژگی ۱۲۵۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها و ویژگی‌های مشکوک (D-۰۶۵). سلسله‌مراتب شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند.<br>• منسوخ شد؛ جایگزین: «beam-angle» |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۱ | ویژگی ۱۲۵۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها و ویژگی‌های مشکوک (D-۰۶۵). سلسله‌مراتب شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند.<br>• ادغام ویژگی تکراری «زاویه‌ی نوردهی» در «زاویه‌ی پخش نور» |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۱ | ویژگی ۱۲۲۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها و ویژگی‌های مشکوک (D-۰۶۵). سلسله‌مراتب شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند.<br>• منسوخ شد؛ جایگزین: «conductor-resistance-۲۰c» |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۲۱ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۲۱ | ویژگی ۱۲۳۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها و ویژگی‌های مشکوک (D-۰۶۵). سلسله‌مراتب شواهد: گفته‌ی صریح نام کالا، کد VDE، قاعده‌ی استاندارد، نام نوع کالا. مقدارهای تغییرکرده «اعلام منبع» شدند و سابقه دارند. • دمای کار هادی از جنس عایق (PVC ۷۰، XLPE ۹۰ :IEC ۶۰۵۰۲-۱) |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۱۸۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی فیلر دار NYY دو رشته ۲ در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)» ← «کابل نیمه افشان فیلر دار NYY دو رشته ۲ در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۱۸۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی فیلر دار NYY دو رشته ۲ در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)» ← «کابل نیمه افشان فیلر دار NYY دو رشته ۲ در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۳۶۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM(RM) سه رشته ۳ در ۳۵ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM(RM) سه رشته ۳ در ۳۵ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۵۸۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM دو رشته ۲ در ۲۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM دو رشته ۲ در ۲۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۳۶۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM(RM) سه رشته ۳ در ۱۶ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM(RM) سه رشته ۳ در ۱۶ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۵۶۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM دو رشته ۲ در ۱۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM دو رشته ۲ در ۱۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۳۷۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM(RM) سه رشته ۳ در ۱۰ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM(RM) سه رشته ۳ در ۱۰ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۵۷۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM دو رشته ۲ در ۱.۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM دو رشته ۲ در ۱.۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۳۶۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM(RM) دو رشته ۲ در ۱۰ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM(RM) دو رشته ۲ در ۱۰ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۳۷۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM(RM) چهار رشته ۴ در ۲۵ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM(RM) چهار رشته ۴ در ۲۵ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۳۷۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM(RM) چهار رشته ۴ در ۱۶ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM(RM) چهار رشته ۴ در ۱۶ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۳۶۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM(RM) چهار رشته ۴ در ۱۰ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM(RM) چهار رشته ۴ در ۱۰ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۶۰۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM(RM) پنج رشته ۵ در ۳۵ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM(RM) پنج رشته ۵ در ۳۵ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۶۰۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM(RM) پنج رشته ۵ در ۲۵ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM(RM) پنج رشته ۵ در ۲۵ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۷۸۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM(RM) پنج رشته ۵ در ۱۶ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM(RM) پنج رشته ۵ در ۱۶ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۶۰۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM(RM) پنج رشته ۵ در ۱۰ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM(RM) پنج رشته ۵ در ۱۰ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۵۶۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM دو رشته ۲ در ۴ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM دو رشته ۲ در ۴ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۱۹۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی فیلر دار NYY سه رشته ۳ در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)» ← «کابل نیمه افشان فیلر دار NYY سه رشته ۳ در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۱۹۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی فیلر دار NYY سه رشته ۳ در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)» ← «کابل نیمه افشان فیلر دار NYY سه رشته ۳ در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۱۸۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی فیلر دار NYY سه رشته ۳ در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)» ← «کابل نیمه افشان فیلر دار NYY سه رشته ۳ در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۲۰۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی فیلر دار NYY دو رشته ۲ در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)» ← «کابل نیمه افشان فیلر دار NYY دو رشته ۲ در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۵۹۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM دو رشته ۲ در ۳۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM دو رشته ۲ در ۳۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۱۲۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY چهار رشته ۴ در ۱۶ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY چهار رشته ۴ در ۱۶ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۱۹۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی فیلر دار NYY چهار رشته ۴ در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)» ← «کابل نیمه افشان فیلر دار NYY چهار رشته ۴ در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۲۱۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی فیلر دار NYY چهار رشته ۴ در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)» ← «کابل نیمه افشان فیلر دار NYY چهار رشته ۴ در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۲۰۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی فیلر دار NYY چهار رشته ۴ در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)» ← «کابل |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | نیمه افشان فیلر دار NYY چهار رشته ۴ در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ آمل (سوکا)». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۱۰۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY سه و نیم رشته ۳ در ۷۰ و یک در ۳۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY سه و نیم رشته ۳ در ۷۰ و یک در ۳۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۳۶۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM(RM) سه رشته ۳ در ۲۵ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM(RM) سه رشته ۳ در ۲۵ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۱۲۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY چهار رشته ۴ در ۱۲۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY چهار رشته ۴ در ۱۲۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۱۰۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY پنج رشته ۵ در ۲۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY پنج رشته ۵ در ۲۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۱۱۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY سه و نیم رشته ۳ |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | در ۵۰ و یک در ۲۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N2XY سه و نیم رشته ۳ در ۵۰ و یک در ۲۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۶۰۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM(RM) چهار رشته ۴ در ۳۵ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM(RM) چهار رشته ۴ در ۳۵ با کلاس هادی ۲ و ولتاژ ۳۰۰/۵۰۰V ستاره یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۱۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM چهار رشته ۴ در ۱۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM چهار رشته ۴ در ۱۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۱۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM چهار رشته ۴ در ۱۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM چهار رشته ۴ در ۱۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۳۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM چهار رشته ۴ در ۱.۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM چهار رشته ۴ در ۱.۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۲۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM پنج رشته ۵ در ۲.۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM پنج رشته ۵ در ۲.۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۵۴۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM پنج رشته ۵ در ۱۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM پنج رشته ۵ در ۱۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۵۴۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM پنج رشته ۵ در ۱۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM پنج رشته ۵ در ۱۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۲۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM پنج رشته ۵ در ۱.۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM پنج رشته ۵ در ۱.۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۰۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM سه رشته ۳ در ۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM سه رشته ۳ در ۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۵۹۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM سه رشته ۳ در ۴ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM سه رشته ۳ در ۴ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۵۹۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM سه رشته ۳ در ۳۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM سه رشته ۳ در ۳۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۰۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM سه رشته ۳ در ۲۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM سه رشته ۳ در ۲۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۰۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM سه رشته ۳ در ۲.۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM سه رشته ۳ در ۲.۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۵۹۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM سه رشته ۳ در ۱۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM سه رشته ۳ در ۱۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۰۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM سه رشته ۳ در ۱۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM سه رشته ۳ در ۱۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۰۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM سه رشته ۳ در ۱.۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM سه رشته ۳ در ۱.۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۵۶۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM دو رشته ۲ در ۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM دو رشته ۲ در ۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۲۱۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی تک رشته NYY یک در ۵۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان تک رشته NYY یک در ۵۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۲۱۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی تک رشته NYY یک در ۱۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان تک رشته NYY یک در ۱۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۱۱۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY سه و نیم رشته ۳ در ۹۵ و یک در ۵۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY سه و نیم رشته ۳ در ۹۵ و یک در ۵۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۳۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM دو رشته ۲ در ۲.۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM دو رشته ۲ در ۲.۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۵۳۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM دو رشته ۲ در ۱۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM دو رشته ۲ در ۱۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۱۰۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY پنج رشته ۵ در ۳۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY پنج رشته ۵ در ۳۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۱۰۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY پنج رشته ۵ در ۱۶ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY پنج رشته ۵ در ۱۶ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۴۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM چهار رشته ۴ در ۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM چهار رشته ۴ در ۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۳۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM چهار رشته ۴ در ۴ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM چهار رشته ۴ در ۴ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۱۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM چهار رشته ۴ در ۳۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM چهار رشته ۴ در ۳۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۱۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM چهار رشته ۴ در ۲۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM چهار رشته ۴ در ۲۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۱۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM چهار رشته ۴ در ۲.۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM چهار رشته ۴ در ۲.۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۸۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY دو رشته ۲ در ۷۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY دو رشته ۲ در ۷۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۸۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY دو رشته ۲ در ۵۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY دو رشته ۲ در ۵۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۸۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY دو رشته ۲ در ۳۵ |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY دو رشته ۲ در ۳۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۵۴۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM پنج رشته ۵ در ۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM پنج رشته ۵ در ۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۶۶۲۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM پنج رشته ۵ در ۴ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM پنج رشته ۵ در ۴ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۱۰۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM پنج رشته ۵ در ۳۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM پنج رشته ۵ در ۳۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۲۵۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل مفتولی NYM پنج رشته ۵ در ۲۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل نیمه افشان NYM پنج رشته ۵ در ۲۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۸۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY دو رشته ۲ در ۲۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY دو رشته ۲ در ۲۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۷۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY دو رشته ۲ در ۱۶ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY دو رشته ۲ در ۱۶ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۲۶۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY دو رشته ۲ در ۱۲۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY دو رشته ۲ در ۱۲۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۱۱۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY چهار رشته ۴ در ۹۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY چهار رشته ۴ در ۹۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۷۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی تک رشته NYY یک در ۹۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان تک رشته NYY یک در ۹۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۶۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی تک رشته NYY یک در ۷۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان تک رشته NYY |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | یک در ۷۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۷۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی تک رشته NYY یک در ۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان تک رشته NYY یک در ۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۱۰۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY چهار رشته ۴ در ۷۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY چهار رشته ۴ در ۷۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۷۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی تک رشته NYY یک در ۳۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان تک رشته NYY یک در ۳۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۷۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی تک رشته NYY یک در ۲۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان تک رشته NYY یک در ۲۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۷۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی تک رشته NYY یک در ۲۴۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان تک رشته NYY یک در ۲۴۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۷۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی تک رشته NYY یک در ۱۸۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان تک رشته NYY یک در ۱۸۵ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۲۱۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی تک رشته NYY یک در ۱۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان تک رشته NYY یک در ۱۶ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۷۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی تک رشته NYY یک در ۱۵۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان تک رشته NYY یک در ۱۵۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۷۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی تک رشته NYY یک در ۱۲۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان تک رشته NYY یک در ۱۲۰ با کلاس هادی ۲ شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۹۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY چهار رشته ۴ در ۵۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY چهار رشته ۴ در ۵۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۹۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY چهار رشته ۴ در ۳۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY چهار رشته ۴ در ۳۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۹۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY چهار رشته ۴ در ۲۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY چهار رشته ۴ در ۲۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۶۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM چهار رشته ۴ در ۱.۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM چهار رشته ۴ در ۱.۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۱۰۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY سه و نیم رشته ۳ در ۳۵ و یک در ۱۶ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY سه و نیم رشته ۳ در ۳۵ و یک در ۱۶ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۲۱۲۶۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY سه و نیم رشته ۳ در ۲۵ و یک در ۱۶ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY سه و نیم رشته ۳ در ۲۵ و یک در ۱۶ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۱۰۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY سه و نیم رشته ۳ در ۱۲۰ و یک در ۷۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY سه و نیم رشته ۳ در ۱۲۰ و یک در ۷۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۹۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY سه رشته ۳ در ۹۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY سه رشته ۳ در ۹۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۹۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY سه رشته ۳ در ۷۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY سه رشته ۳ در ۷۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۹۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY سه رشته ۳ در ۵۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY سه رشته ۳ در ۵۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۹۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY سه رشته ۳ در ۳۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY سه رشته ۳ در ۳۵ عایق XLPE فیلر PVC با |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۸۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY سه رشته ۳ در ۲۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY سه رشته ۳ در ۲۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۸۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY سه رشته ۳ در ۱۶ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY سه رشته ۳ در ۱۶ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۹۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY سه رشته ۳ در ۱۲۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY سه رشته ۳ در ۱۲۰ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ SM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۰۴۰۸۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت مفتولی N۲XY دو رشته ۲ در ۹۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد» ← «کابل قدرت نیمه افشان N۲XY دو رشته ۲ در ۹۵ عایق XLPE فیلر PVC با کلاس هادی ۲ RM شیرکوه یزد». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۸۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی چهار رشته ۴ در ۲۵ |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان چهار رشته ۴ در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۸۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی چهار رشته ۴ در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان چهار رشته ۴ در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۹۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی پنج رشته ۵ در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان پنج رشته ۵ در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۸۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی پنج رشته ۵ در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان پنج رشته ۵ در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۱۱۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی پنج رشته ۵ در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان پنج رشته ۵ در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۲۰۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۵۰ و یک در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O آمل (سوکا)» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۵۰ و یک در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O آمل (سوکا)». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۲۰۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۳۵ و یک در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O آمل (سوکا)» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۳۵ و یک در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O آمل (سوکا)». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۲۰۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۲۵ و یک در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O آمل (سوکا)» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۲۵ و یک در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O آمل (سوکا)». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۶۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM چهار رشته ۴ در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM چهار رشته ۴ در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۷۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM چهار رشته ۴ در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM چهار رشته ۴ در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۶۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM چهار رشته ۴ در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM چهار رشته ۴ در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۶۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM چهار رشته ۴ در ۱۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM چهار رشته ۴ در ۱۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۲۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM تک رشته یک ۱۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM تک رشته یک ۱۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۸۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۹۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۵۰۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۵۰۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۹۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۴۰۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۴۰۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۶۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی سه رشته ۳ در ۷۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان سه رشته ۳ در ۷۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۷۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی سه رشته ۳ در ۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان سه رشته ۳ در ۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۹۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی سه رشته ۳ در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | قدرت NYY نیمه افشان سه رشته ۳ در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۷۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی سه رشته ۳ در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان سه رشته ۳ در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۷۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی سه رشته ۳ در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان سه رشته ۳ در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۱۰۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی دو رشته ۹ در ۹۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان دو رشته ۹ در ۹۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۷۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی دو رشته ۸ در ۷۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان دو رشته ۸ در ۷۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۵۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی دو رشته ۷ در ۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان دو رشته ۷ در ۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۸۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی دو رشته ۶ در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان دو رشته ۶ در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۵۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی دو رشته ۵ در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان دو رشته ۵ در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۷۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی دو رشته ۴ در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان دو رشته ۴ در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۱۱۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی چهار رشته ۴ در ۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان چهار رشته ۴ در ۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۱۰۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی چهار رشته ۴ در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان چهار رشته ۴ در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۶۰۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM تک رشته یک در ۱۶ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۱۶ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۸۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM تک رشته یک در ۱۸۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۱۸۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۹۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۳۰۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۳۰۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۴۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۴۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۵۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۹۵ و یک در ۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۹۵ و یک در ۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۵۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۷۰ و یک در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۷۰ و یک در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۲۰۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۷۰ و یک در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O آمل (سوکا)» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۷۰ و یک در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O آمل (سوکا)». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۵۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۵۰ و یک در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۵۰ و یک در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۷۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۵۰ و یک در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۵۰ و یک در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۵۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۱۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۱۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۵۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۳۵ و یک در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۳۵ و یک در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۵۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۳۵ و یک در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۳۵ و یک در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۶۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۱۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۱۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۶۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۲۵ و یک در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۲۵ و یک در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۶۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۲۵ و یک در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۲۵ و یک در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۵۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۱۲۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۱۲۰ با عایق PVC و روکش |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | PVC با کلاس هادی ۲ دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۶۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۲۴۰ و یک در ۱۲۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۲۴۰ و یک در ۱۲۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۹۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۱۸۵ و یک در ۹۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۱۸۵ و یک در ۹۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۹۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۱۵۰ و یک در ۷۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۱۵۰ و یک در ۷۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۲۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۱۲۰ و یک در ۷۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۱۲۰ و یک در ۷۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۶۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی SM چهار رشته ۴ در ۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان SM چهار رشته ۴ در ۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۶۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM چهار رشته ۴ در ۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM چهار رشته ۴ در ۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۶۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM چهار رشته ۴ در ۴ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM چهار رشته ۴ در ۴ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۸۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۱۲۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۱۲۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۴۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۱۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۱۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۶۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM چهار رشته ۴ در ۲.۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM چهار رشته ۴ در ۲.۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۱۰۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۱۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۱۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۹۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM چهار رشته ۴ در ۱.۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM چهار رشته ۴ در ۱.۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۰۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM چهار رشته ۴ در ۱۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM چهار رشته ۴ در ۱۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۵۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۹۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۹۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۶۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۹۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۹۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۵۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۷۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۷۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۵۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۷۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۷۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۷۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N2XY مفتولی RM تک رشته یک |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | ۴ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM تک رشته یک ۴ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۷۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM تک رشته یک ۶ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM تک رشته یک ۶ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۵۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۶۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۵۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۸۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM تک رشته یک در ۱۲۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۱۲۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۵۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۴ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۴ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۵۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۵۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۳۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۶۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM تک رشته یک در ۱۵۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۱۵۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۵۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۲۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۸۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM تک رشته یک در ۲۴۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۲۴۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۵۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۲۴۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۲۴۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۶۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۲۴۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۲۴۰ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۵۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۱۸۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۱۸۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۶۰۶۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۱۸۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۱۸۵ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ تک سیم البرز». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۴۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت NYY مفتولی RM تک رشته یک در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان» ← «کابل قدرت NYY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۱۶ با عایق PVC و روکش PVC با کلاس هادی ۲ دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۷۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM تک رشته یک در ۲۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۲۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۸۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM تک رشته یک در ۳۰۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۳۰۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۷۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM تک رشته یک در ۳۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۳۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۸۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM تک رشته یک در ۴۰۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۴۰۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۷۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM تک رشته یک در ۵۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۵۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۶۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM تک رشته یک در ۵۰۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۵۰۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۷۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM تک رشته یک در ۷۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۷۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۹۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۹۵ و یک در ۵۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۹۵ و یک در ۵۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۶۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۷۰ و یک در ۳۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۷۰ و یک در ۳۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۸۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۵۰ و یک در ۲۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۵۰ و یک در ۲۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۹۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۲۴۰ و یک در ۱۲۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۲۴۰ و یک در ۱۲۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۶۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۱۸۵ و یک در ۹۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۱۸۵ و یک در ۹۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۸۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۱۵۰ و یک در ۷۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۱۵۰ و یک در ۷۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۸۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی SM سه و نیم رشته ۳ در ۱۲۰ و یک در ۷۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان SM سه و نیم رشته ۳ در ۱۲۰ و یک در ۷۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۰۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی SM چهار رشته ۴ در ۵۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان SM چهار رشته ۴ در ۵۰ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۸۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM سه و نیم رشته ۳ در ۳۵ و یک در ۱۶ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM سه و نیم رشته ۳ در ۳۵ و یک در ۱۶ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۸۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM سه و نیم رشته ۳ در ۲۵ و یک در ۱۶ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM سه و نیم رشته ۳ در ۲۵ و یک در ۱۶ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۶۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM چهار رشته ۴ در ۶ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM چهار رشته ۴ در ۶ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۹۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM چهار رشته ۴ در ۴ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM چهار رشته ۴ در ۴ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۰۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM چهار رشته ۴ در ۳۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM چهار رشته ۴ در ۳۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۹۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM چهار رشته ۴ در ۲۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM چهار رشته ۴ در ۲۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۹۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM چهار رشته ۴ در ۲.۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM چهار رشته ۴ در ۲.۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۵۰۱ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM چهار رشته ۴ در ۱۶ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM چهار رشته ۴ در ۱۶ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | کالا ۱۱۸۴۷۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — تعیین تکلیف ناسازگاری‌ها به درخواست مدیر پروژه | نام کالا اصلاح شد (D-۰۶۵): «کابل قدرت N۲XY مفتولی RM تک رشته یک در ۹۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت NYY-O دامغان» ← «کابل قدرت N۲XY نیمه افشان RM تک رشته یک در ۹۵ با عایق XLPE و روکش PVC با کلاس هادی ۲ بدون هادی حفاظت |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | NYY-O دامغان». دلیل: نام هم «مفتولی» (کلاس ۱) و هم «با کلاس هادی ۲» داشت؛ کلاس ۲ طبق IEC ۶۰۲۲۸ هادی چندرشته‌ای نصب ثابت است که در بازار «نیمه افشان» نام دارد و نوع کالا هم «کابل قدرت نیمه افشان» است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | ویژگی ۱۳۹۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: مقدارهای «۴ پره/۶ پره» ستون قدیمی Kind۳ به ویژگی شمارشی نگاشت شد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | ویژگی ۱۳۹۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۰۳۸ سامانه‌های تک‌فاز و سه‌فاز ۲۳۰/۴۰۰ ولت را تعریف می‌کند؛ مقدارهای «تک فاز/سه فاز» ستون قدیمی Kind۱ به این ویژگی نگاشت شد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۱۳:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۱۳:۱۰ | ویژگی ۱۳۰۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | بازنگری ۲ تعریف این ویژگی (اصلاح با پژوهش).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: بازنگری ۲: G۱۳ با منبع افزوده شد چون ویژگی قدیمی «نوع پایه‌ی لامپ» در آن ادغام شد؛ 2G۱۱ منبع تأییدشده نداشت و افزوده نشد (پرسش باز).<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۷۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | مدیر پروژه | چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «kind-۳» به کلید «legacy-extra-۳» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «kind-۳» ماند. همه‌ی ۳۵ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۷۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «kind-۲» به کلید «legacy-extra-۲» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «kind-۲» ماند. همه‌ی ۴۹ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۷۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «kind-۱» به کلید «legacy-extra-۱» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «kind-۱» ماند. همه‌ی ۶۷ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۴۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۶۸» به کلید «pin-material» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۶۸» ماند. همه‌ی ۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۶۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۷۸» به کلید «guard-material» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۷۸» ماند. همه‌ی ۹ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۰۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۸۳» به کلید «shape» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۸۳» ماند. همه‌ی ۹ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۰۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۹» به کلید «frame» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۹» ماند. همه‌ی ۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۰۷۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۳» به کلید «warranty-legacy» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۳» ماند. همه‌ی ۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۱۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۷۶» به کلید «installation-space» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۷۶» ماند. همه‌ی ۳ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۱۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۷۵» به کلید «installation-type» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۷۵» ماند.<br>همه‌ی ۳ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۷۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۷۴» به کلید «has-capacitor» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۷۴» ماند.<br>۲ مقدار از ۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگار نیست و دست نخورد؛ کارگروه اصلاح کند. نمونه‌ها: «نامشخص» (۲)<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۰۷۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۷۰» به کلید «lamp-min-power» تغییر کرد؛ |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | مرجع منبع در «legacy-attr:۲۷۰» ماند.<br>همه‌ی ۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۰۷۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۲۶۹» به کلید «lamp-max-power» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۶۹» ماند.<br>همه‌ی ۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۸۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۲۴۷» به کلید «max-output-power» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۴۷» ماند.<br>همه‌ی ۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۰۸۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | کلید پیشین «legacy-۱۱» به کلید «short-circuit-capacity-legacy» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۱» ماند.<br>همه‌ی ۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۰۸۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۶» به کلید «current-consumption» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۶» ماند.<br>همه‌ی ۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۰۹۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۵۷» به کلید «thd» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۵۷» ماند.<br>همه‌ی ۱۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۰۹۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۵۳» به کلید «input-frequency» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۵۳» ماند. همه‌ی ۱۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۷۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۲» به کلید «units-per-pack» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۲» ماند. همه‌ی ۳ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۷۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۳۲» به کلید «units-per-carton» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۳۲» ماند. همه‌ی ۱۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۴۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۷۸» به کلید «product-identifier» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۷۸» ماند. همه‌ی ۵ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۴۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۴۶» به کلید «model-code» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۴۶» ماند. همه‌ی ۱۷ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۹۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۸۵» به کلید «fluorescent-size» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۸۵» ماند. همه‌ی ۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۵۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۲۸۴» به کلید «light-colour» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۸۴» ماند.<br>همه‌ی ۹ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۶۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۷۰» به کلید «illuminance» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۷۰» ماند.<br>۹ مقدار از ۹ مقدار موجود با تعریف تازه سازگار نیست و دست نخورد؛ کارگروه اصلاح کند. نمونه‌ها: «نامشخص» (۹)<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۵۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۲۸۲» به کلید «illumination-angle» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۸۲» ماند.<br>همه‌ی ۹ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۹۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۲۸۸» به کلید «uv-emission» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۸۸» ماند.<br>همه‌ی ۹ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۹۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۲۸۷» به کلید «lamp-base-type-legacy» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۸۷» ماند.<br>همه‌ی ۹ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۹۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۲۸۶» به کلید «lamp-technology» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۸۶» ماند.<br>همه‌ی ۹ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۱۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | مدیر پروژه | چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۳۷۳» به کلید «diffuser-material» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۳۷۳» ماند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۱۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۳۱۶» به کلید «lens-material» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۳۱۶» ماند.<br>همه‌ی ۱۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۱۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۳۱۴» به کلید «lens-count» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۳۱۴» ماند.<br>همه‌ی ۵۴ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۶۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | مدیر پروژه | چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۲۴» به کلید «approx-weight» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۲۴» ماند.<br>همه‌ی ۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۶۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۰۸» به کلید «min-mean-outer-diameter» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۰۸» ماند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۵۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۲۹» به کلید «max-mean-outer-diameter» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۲۹» ماند.<br>همه‌ی ۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۹۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | مدیر پروژه | چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۰۹» به کلید «mean-overall-diameter» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۰۹» ماند.<br>همه‌ی ۲۶ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۶۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۹» به کلید «diameter» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۹» ماند.<br>همه‌ی ۳۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۵۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۵» به کلید «height» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۵» ماند.<br>همه‌ی ۷۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۵۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۴» به کلید «width» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۴» ماند. همه‌ی ۵۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۵۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۳» به کلید «length» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۳» ماند. همه‌ی ۵۳ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۵۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۵۵» به کلید «plug-cover-material» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۵۵» ماند. همه‌ی ۳۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۵۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۵۲» به کلید «insert-material» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۵۲» ماند. همه‌ی ۳۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۰۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۴۹» به کلید «connecting-cable-length» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۴۹» ماند. همه‌ی ۲۷ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۰۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۴۸» به کلید «has-connecting-cable» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۴۸» ماند. همه‌ی ۳۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۰۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۵۴» به کلید «replaceable-plug» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۵۴» ماند.<br>همه‌ی ۳۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۰۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۵۶» به کلید «power-strip-outlet-type» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۵۶» ماند.<br>همه‌ی ۳۳ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۷۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۶۲» به کلید «has-on-off-switch» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۶۲» ماند. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | همه‌ی ۳۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۹۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۶۰» به کلید «digital-voltage-display» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۶۰» ماند. همه‌ی ۱۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۹۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۶۱» به کلید «analog-display» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۶۱» ماند. همه‌ی ۲۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۷۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۵۹» به کلید «protector-target-load» تغییر کرد؛ |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | مرجع منبع در «legacy-attr:۲۵۹» ماند.<br>همه‌ی ۲۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۷۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۲۵۸» به کلید «protection-mode» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۵۸» ماند.<br>همه‌ی ۲۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۷۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۲۶۴» به کلید «switch-on-delay» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۶۴» ماند.<br>همه‌ی ۲۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۰۸۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | کلید پیشین «legacy-۱۵» به کلید «switch-current-type» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۵» ماند.<br>همه‌ی ۶۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۵۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۲۹۲» به کلید «has-status-indicator» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۹۲» ماند.<br>همه‌ی ۴۶۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۴۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۱۷۶» به کلید «cable-application-class» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۷۶» ماند.<br>همه‌ی ۷۸۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۰۷۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۴» به کلید «originality» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۴» ماند. همه‌ی ۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۱۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۳۴» به کلید «standard-text» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۳۴» ماند. همه‌ی ۳ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۴۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۵۲» به کلید «code-basis-standard» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۵۲» ماند. همه‌ی ۴۰۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۲۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت. کلید پیشین «legacy-۱۹۷» به کلید «std-jis-c-۳۵۰۱» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۹۷» ماند. همه‌ی ۷ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۲۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت. کلید پیشین «legacy-۲۲۳» به کلید «std-din-vde-۰۲۸۱» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۲۳» ماند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۲۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت. کلید پیشین «legacy-۲۲۰» به کلید «std-din-vde-۰۲۵۰» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۲۰» ماند. همه‌ی ۴۳ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۴۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت. کلید پیشین «legacy-۱۷۴» به کلید «std-din-vde-۰۲۹۵» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۷۴» ماند. همه‌ی ۴۴۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۴۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت. کلید پیشین «legacy-۱۷۵» به کلید «std-bs-۵۳۰۸» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۷۵» ماند. همه‌ی ۶۶۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۲۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت. کلید پیشین «legacy-۲۰۷» به کلید «std-isiri-۳۰۸۴» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۰۷» ماند. همه‌ی ۳۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۲۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت.<br>کلید پیشین «legacy-۲۰۸» به کلید «std-isiri-۶۰۷-۷۱c» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۰۸» ماند.<br>همه‌ی ۱۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۳۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت.<br>کلید پیشین «legacy-۱۵۸» به کلید «std-isiri-۶۰۷-۰۷» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۵۸» ماند.<br>همه‌ی ۳ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۳۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت. کلید پیشین «legacy-۱۵۵» به کلید «std-isiri-۶۰۷-۰۸» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۵۵» ماند. همه‌ی ۵ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۳۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت. کلید پیشین «legacy-۱۵۶» به کلید «std-isiri-۶۰۷-۰۵» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۵۶» ماند. همه‌ی ۲۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۳۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت. کلید پیشین «legacy-۱۶۹» به کلید «std-isiri-۶۰۷-۵۳» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۶۹» ماند. همه‌ی ۳۵ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۲۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت. کلید پیشین «legacy-۱۴۹» به کلید «std-isiri-۶۰۷-۳» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۴۹» ماند. همه‌ی ۵۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۳۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت. کلید پیشین «legacy-۱۶۶» به کلید «std-isiri-۶۰۷-۴» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۶۶» ماند. همه‌ی ۵۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۳۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت. کلید پیشین «legacy-۱۶۷» به کلید «std-isiri-۶۰۷-۱۰» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۶۷» ماند. همه‌ی ۶۵ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۳۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت. کلید پیشین «legacy-۱۵۷» به کلید «std-isiri-۶۰۷-۰۱» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۵۷» ماند. همه‌ی ۱۹۹ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۳۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت. کلید پیشین «legacy-۱۵۴» به کلید «std-isiri-۶۰۷-۰۶» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۵۴» ماند. همه‌ی ۴۹۶ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۳۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | کلید پیشین «legacy-۱۵۳» به کلید «std-isiri-۶۰۷-۰۲» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۵۳» ماند.<br>همه‌ی ۶۷۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۴۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت.<br>کلید پیشین «legacy-۱۷۳» به کلید «std-isiri-۳۵۶۹-۱» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۷۳» ماند.<br>همه‌ی ۱۰۵۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۲۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت.<br>کلید پیشین «legacy-۲۰۳» به کلید «std-iec-۶۰۵۰۲-۲» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۰۳» ماند.<br>همه‌ی ۱۴۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۴۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت.<br>کلید پیشین «legacy-۱۷۲» به کلید «std-iec-۶۰۵۰۲» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۷۲» ماند.<br>همه‌ی ۹۰۹ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۲۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت.<br>کلید پیشین «legacy-۱۷۸» به کلید «std-iec-۶۰۲۲۷-۳» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۷۸» ماند.<br>همه‌ی ۲۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۲۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت.<br>کلید پیشین «legacy-۱۴۷» به کلید «std-iec-۶۰۲۲۷» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۴۷» ماند.<br>همه‌ی ۱۸۶ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۲۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. ادعای انطباق بله/خیر است، پس نوع بله/خیر گرفت. کلید پیشین «legacy-۱۴۸» به کلید «std-iec-۶۰۲۲۸» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۴۸» ماند. همه‌ی ۱۰۹۵ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۱۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۹۸» به کلید «attenuation-۱۰mhz» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۹۸» ماند. همه‌ی ۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۲۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۳۳» به کلید «dc-resistance-۲۰c-alt» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۳۳» ماند. همه‌ی ۶ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۰۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۲۵» به کلید «sheath-thickness» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۲۵» ماند. همه‌ی ۹ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۲۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۹۲» به کلید «screen-form» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۹۲» ماند. همه‌ی ۲۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۲۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۸۷» به کلید «has-messenger» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۸۷» ماند. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | همه‌ی ۳۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۲۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۸۶» به کلید «bedding-colour» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۸۶» ماند. همه‌ی ۶۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۳۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۳۶» به کلید «characteristic-impedance» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۳۶» ماند. همه‌ی ۶۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۳۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۳۷» به کلید «max-insulation-resistance» |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۳۷» ماند.<br>همه‌ی ۲۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۲۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۱۸۴» به کلید «min-insulation-resistance» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۸۴» ماند.<br>همه‌ی ۷۴ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۲۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۱۹۶» به کلید «test-voltage-core-screen» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۹۶» ماند.<br>همه‌ی ۶۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۲۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | کلید پیشین «legacy-۱۹۵» به کلید «test-voltage-core-core» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۹۵» ماند.<br>همه‌ی ۸۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۲۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۱۹۴» به کلید «capacitance-unbalance» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۹۴» ماند.<br>همه‌ی ۸۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۲۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۱۹۳» به کلید «mutual-capacitance» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۹۳» ماند.<br>همه‌ی ۸۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۲۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۸۵» به کلید «electrostatic-screen» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۸۵» ماند. همه‌ی ۸۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۹۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۱۰» به کلید «strand-construction» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۱۰» ماند. همه‌ی ۱۶ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۱۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۱۰» به کلید «strand-diameter» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۱۰» ماند. همه‌ی ۱۰۵ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۱۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۰۹» به کلید «strands-per-conductor» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۰۹» ماند. همه‌ی ۱۰۵ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۰۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۱۷» به کلید «core-colours» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۱۷» ماند. همه‌ی ۱۱۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۱۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۰۵» به کلید «polyester-tape» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۰۵» ماند. همه‌ی ۱۴۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۱۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۲۰۲» به کلید «semiconducting-screen» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۲۰۲» ماند. همه‌ی ۱۴۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۴۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۷۱» به کلید «metallic-sheath-material» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۷۱» ماند. همه‌ی ۱۷۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۳۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۳۰» به کلید «filler-material» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۳۰» ماند. همه‌ی ۱۸۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۴۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۶۸» به کلید «has-filler» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۶۸» ماند. همه‌ی ۲۳۴ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۴۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۶۳» به کلید «screen-type» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۶۳» ماند. همه‌ی ۳۵۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۵۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۶۴» به کلید «concentric-screen-material» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۶۴» ماند. همه‌ی ۴۱۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۴۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۱۶۱» به کلید «bedding-material» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۶۱» ماند.<br>همه‌ی ۸۴۷ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۱۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۱۱۹» به کلید «sheath-colour» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۱۹» ماند.<br>همه‌ی ۱۰۲۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۱۸۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۹۲» به کلید «test-voltage» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۹۲» ماند.<br>همه‌ی ۱۳۰۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۴۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | مدیر پروژه | چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۱۵۹» به کلید «cable-construction-code» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۵۹» ماند.<br>همه‌ی ۱۹۹۳ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۳۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۱۴۵» به کلید «cable-voltage-full» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۴۵» ماند.<br>همه‌ی ۱۴۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۳۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد.<br>کلید پیشین «legacy-۱۴۲» به کلید «cable-voltage-um» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۴۲» ماند.<br>همه‌ی ۱۴۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۳۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۴۱» به کلید «cable-voltage-u» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۴۱» ماند. همه‌ی ۵۳۷۶ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۲ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۲ | ویژگی ۱۲۳۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی؛ کلید معنادار، عنوان لاتین، خانواده و نوع داده بر پایه‌ی معنای فنی و مقادیر واقعی‌اش تعیین شد. کلید پیشین «legacy-۱۴۰» به کلید «cable-voltage-u۰» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۱۴۰» ماند. همه‌ی ۵۴۰۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۰ | ویژگی ۱۰۸۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به درخواست مدیر پروژه | تکمیل مقدارها از روی نام نوع یا نام کالا (D-۰۶۰). مقدارهای تازه «اعلام منبع» با منبع «کارگروه»اند و باید با مدرک سازنده تأیید شوند؛ مقدار موجود بازنویسی نشد. • نام کلید مینیاتوری: «قدرت قطع N KA» ← ظرفیت قطع = «۶»: ۱ تازه، ۲۳۴ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد) |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۰ | ویژگی ۱۱۸۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به درخواست مدیر پروژه | تکمیل مقدارها از روی نام نوع یا نام کالا (D-۰۶۰). مقدارهای تازه «اعلام منبع» با منبع «کارگروه»اند و باید با مدرک سازنده تأیید شوند؛ مقدار موجود بازنویسی نشد. • نام کلید مینیاتوری: «تیپ/نمودار X» ← منحنی قطع = «۱۱ :C»: ۱۵۴ تازه، ۱۱ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد) |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۰ | ویژگی ۱۰۸۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به درخواست مدیر پروژه | تکمیل مقدارها از روی نام نوع یا نام کالا (D-۰۶۰). مقدارهای تازه «اعلام منبع» با منبع «کارگروه»اند و باید با مدرک سازنده تأیید شوند؛ مقدار موجود بازنویسی نشد.<br>• نام کلید مینیاتوری: پل‌ها ← تعداد پل = «۲»: ۹ تازه، ۹۹ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام کلید مینیاتوری: پل‌ها ← تعداد پل = «۱»: ۲۵ تازه، ۶۹ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام کلید مینیاتوری: پل‌ها ← تعداد پل = «۳»: ۱۳ تازه، ۶۹ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام کلید مینیاتوری: پل‌ها ← تعداد پل = «۰ :۱P+N» تازه، ۰ از پیش، ۸۷ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام کلید مینیاتوری: پل‌ها ← تعداد پل = «۰ :۳P+N» تازه، ۰ از پیش، ۶۹ ناسازگار (دست نخورد) |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۰ | ویژگی ۱۰۸۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به درخواست مدیر پروژه | تکمیل مقدارها از روی نام نوع یا نام کالا (D-۰۶۰). مقدارهای تازه «اعلام منبع» با منبع «کارگروه»اند و باید با مدرک سازنده تأیید شوند؛ مقدار موجود بازنویسی نشد.<br>• نام کلید مینیاتوری: «N آمپر» ← جریان نامی = «۱۰»: ۴۷ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام کلید مینیاتوری: «N آمپر» ← جریان نامی = «۱۶»: ۵ تازه، ۴۲ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام کلید مینیاتوری: «N آمپر» ← جریان نامی = «۲۰»: ۴ تازه، ۴۲ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام کلید مینیاتوری: «N آمپر» ← جریان نامی = «۲۵»: ۴ تازه، ۴۲ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام کلید مینیاتوری: «N آمپر» ← جریان نامی = «۳۲»: ۵ تازه، ۴۲ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام کلید مینیاتوری: «N آمپر» ← جریان نامی = «۴»: ۴۱ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام کلید مینیاتوری: «N آمپر» ← جریان نامی = «۴۰»: ۴۲ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام کلید مینیاتوری: «N آمپر» ← جریان نامی = «۵۰»: ۵ تازه، ۳۹ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام کلید مینیاتوری: «N آمپر» ← جریان نامی = «۶»: ۴۶ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد) |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | • نام کلید مینیاتوری: «N آمپر» ← جریان نامی = «۶۳»: ۵ تازه، ۳۹ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام کلید مینیاتوری: «N آمپر» ← جریان نامی = «۱»: ۱۹ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام کلید مینیاتوری: «N آمپر» ← جریان نامی = «۲»: ۳۸ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام کلید مینیاتوری: «N آمپر» ← جریان نامی = «۱۲۵»: ۱ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد) |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۰ | ویژگی ۱۰۹۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به درخواست مدیر پروژه | تکمیل مقدارها از روی نام نوع یا نام کالا (D-۰۶۰). مقدارهای تازه «اعلام منبع» با منبع «کارگروه»اند و باید با مدرک سازنده تأیید شوند؛ مقدار موجود بازنویسی نشد.<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۱۰»: ۱۱ تازه، ۱ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۱۵»: ۱ تازه، ۱ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۱۸»: ۳ تازه، ۱ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۳۰»: ۹ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۳۶»: ۱ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۴۰»: ۸ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۶»: ۱۵ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۸»: ۱۰ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۱۰۰»: ۳ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۲۵»: ۳ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۵۰»: ۷ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۷»: ۱۰ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۱۲»: ۵ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۳»: ۶ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۵»: ۵ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۹»: ۵ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۱۶»: ۶ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۲۰»: ۵ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۳۵»: ۱ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۴»: ۵ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۱۴»: ۱ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۱۷۰»: ۲ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۷۰»: ۱ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام لامپ: «N وات» ← توان نامی = «۸۰»: ۲ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد) |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۰ | ویژگی ۱۲۹۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به درخواست مدیر پروژه | تکمیل مقدارها از روی نام نوع یا نام کالا (D-۰۶۰). مقدارهای تازه «اعلام منبع» با منبع «کارگروه»اند و باید با مدرک سازنده تأیید شوند؛ مقدار موجود بازنویسی نشد.<br>• نام نوع کالا: هالوژن فری ← بدون هالوژن = «بله»: ۳۷۶ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد) |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۰ | ویژگی ۱۲۳۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به درخواست مدیر پروژه | تکمیل مقدارها از روی نام نوع یا نام کالا (D-۰۶۰). مقدارهای تازه «اعلام منبع» با منبع «کارگروه»اند و باید با مدرک سازنده تأیید شوند؛ مقدار موجود بازنویسی نشد.<br>• نام نوع کالا: وایر آرمور ← گونه‌ی زره = «وایر آرمور»: ۱۹۳۵ تازه، ۴۸۹ از |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام نوع کالا: نوار آرمور ← گونه‌ی زره = «نوار آرمور»: ۹۰۵ تازه، ۲۲۲ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد) |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۰ | ویژگی ۱۲۴۳ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به درخواست مدیر پروژه | تکمیل مقدارها از روی نام نوع یا نام کالا (D-۰۶۰). مقدارهای تازه «اعلام منبع» با منبع «کارگروه»اند و باید با مدرک سازنده تأیید شوند؛ مقدار موجود بازنویسی نشد.<br>• نام نوع کالا: وایر آرمور ← زره‌دار = «بله»: ۱۹۳۵ تازه، ۴۸۹ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام نوع کالا: نوار آرمور ← زره‌دار = «بله»: ۹۰۵ تازه، ۲۲۲ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد) |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۱۰ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۱۰ | ویژگی ۱۲۱۸ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به درخواست مدیر پروژه | تکمیل مقدارها از روی نام نوع یا نام کالا (D-۰۶۰). مقدارهای تازه «اعلام منبع» با منبع «کارگروه»اند و باید با مدرک سازنده تأیید شوند؛ مقدار موجود بازنویسی نشد.<br>• نام نوع کالا: بدون شیلد ← شیلددار خیر = «خیر»: ۹۲۹ تازه، ۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام نوع کالا: شیلد دار ← شیلددار بله = «بله»: ۱۲۷۰ تازه، ۶۰ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد) |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۹ | ویژگی ۱۲۰۴ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به درخواست مدیر پروژه | تکمیل مقدارها از روی نام نوع یا نام کالا (D-۰۶۰). مقدارهای تازه «اعلام منبع» با منبع «کارگروه»اند و باید با مدرک سازنده تأیید شوند؛ مقدار موجود بازنویسی نشد.<br>• نام نوع کالا: آلومینیوم ← جنس هادی = «آلومینیوم»: ۶۰۶ تازه، ۱۵۶۶ از پیش، ۲۲۲ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام نوع کالا: قدرت مسی ← جنس هادی = «مس آنیل شده»: ۴ تازه، ۹۸۶ از پیش، ۱۴۵ ناسازگار (دست نخورد) |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۹ | ویژگی ۱۲۳۷ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به درخواست مدیر پروژه | تکمیل مقدارها از روی نام نوع یا نام کالا (D-۰۶۰). مقدارهای تازه «اعلام منبع» با منبع «کارگروه»اند و باید با مدرک سازنده تأیید شوند؛ مقدار موجود بازنویسی نشد.<br>• نام نوع کالا: عایق XLPE ← دمای کار هادی ۹۰ = «۹۰»: ۲۵۶۶ تازه، ۸۵ از پیش، ۲۳۶ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام نوع کالا: عایق PVC ← دمای کار هادی ۷۰ = «۷۰»: ۲۰۴۱ تازه، ۳۱۵ از پیش، ۸۰ ناسازگار (دست نخورد) |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۹ | ویژگی ۱۲۰۶ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به | تکمیل مقدارها از روی نام نوع یا نام کالا (D-۰۶۰). مقدارهای تازه «اعلام |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | درخواست مدیر پروژه | منبع» با منبع «کارگروه»اند و باید با مدرک سازنده تأیید شوند؛ مقدار موجود بازنویسی نشد.<br>• نام نوع کالا: عایق XLPE ← جنس عایق = «XLPE»: ۴۶۱ تازه، ۲۴۲۶ از پیش، ۰ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام نوع کالا: عایق PVC ← جنس عایق = «پی وی سی PVC»: ۳۹۶ تازه، ۱۸۱۵ از پیش، ۲۲۵ ناسازگار (دست نخورد) |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۹ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۹ | ویژگی ۱۲۰۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به درخواست مدیر پروژه | تکمیل مقدارها از روی نام نوع یا نام کالا (D-۰۶۰). مقدارهای تازه «اعلام منبع» با منبع «کارگروه»اند و باید با مدرک سازنده تأیید شوند؛ مقدار موجود بازنویسی نشد.<br>• نام نوع کالا: افشان ← کلاس ۵ = «کلاس ۵ (افشان)»: ۲۰۱ تازه، ۳۳۵۰ از پیش، ۱۵۲ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام نوع کالا: مفتولی ← کلاس ۱ = «کلاس ۱ (مفتولی)»: ۱۰ تازه، ۵۷۸ از پیش، ۲ ناسازگار (دست نخورد)<br>• نام نوع کالا: نیمه افشان ← کلاس ۲ = «کلاس ۲ ( نیمه افشان )»: ۱۳۸ تازه، ۱۰۸۵ از پیش، ۱۵۹ ناسازگار (دست نخورد) |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۷ | ویژگی ۱۱۷۹ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به درخواست مدیر پروژه | یکسان‌سازی گروهی مقادیر ناسازگار: ۲۷۰ مقدار اصلاح و ۰ مقدار رد شد؛ ۰ اتصال گره به‌روز شد.<br>دلیل: یکسان‌سازی قالب با قاعده‌ی بی‌تغییر معنا و رد «نامشخص» (D-۰۶۰، D-۰۵۵)<br>• «۶۵» ← «IP۶۵»<br>• «۵۴» ← «IP۵۴»<br>مقادیر اصلاح‌شده «اعلام منبع» شدند و سابقه‌ی هر کدام در شناسنامه‌ی کالا مانده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۷ | ویژگی ۱۱۷۰ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به درخواست مدیر پروژه | یکسان‌سازی گروهی مقادیر ناسازگار: ۰ مقدار اصلاح و ۲ مقدار رد شد؛ ۰ اتصال گره به‌روز شد.<br>دلیل: یکسان‌سازی قالب با قاعده‌ی بی‌تغییر معنا و رد «نامشخص» (D-۰۶۰، D-۰۵۵)<br>• «نامشخص» ← رد<br>مقادیر اصلاح‌شده «اعلام منبع» شدند و سابقه‌ی هر کدام در شناسنامه‌ی کالا مانده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۷ | ویژگی ۱۱۹۲ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به درخواست مدیر پروژه | یکسان‌سازی گروهی مقادیر ناسازگار: ۰ مقدار اصلاح و ۹ مقدار رد شد؛ ۰ اتصال گره به‌روز شد.<br>دلیل: یکسان‌سازی قالب با قاعده‌ی بی‌تغییر معنا و رد |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | «نامشخص» (D-۰۵۵، D-۰۶۰)<br>• «نامشخص» ← رد<br>مقادیر اصلاح‌شده «اعلام منبع» شدند و سابقه‌ی هر کدام در شناسنامه‌ی کالا مانده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۷ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۷ | ویژگی ۱۰۷۵ | تصمیم | دستیار هوش مصنوعی (Claude) — اصلاح داده به درخواست مدیر پروژه | یکسان‌سازی گروهی مقادیر ناسازگار: ۶۲ مقدار اصلاح و ۰ مقدار رد شد؛ ۰ اتصال گره به‌روز شد.<br>دلیل: یکسان‌سازی قالب با قاعده‌ی بی‌تغییر معنا و رد «نامشخص» (D-۰۵۵، D-۰۶۰)<br>• «۳۰» ← «۳۰MA»<br>• «۳۰۰» ← «۳۰۰MA»<br>مقادیر اصلاح‌شده «اعلام منبع» شدند و سابقه‌ی هر کدام در شناسنامه‌ی کالا مانده است. |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۸۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ISO ۸۸۲۰-۳ فیوز تیغه‌ای را تعریف می‌کند؛ نگاشت نام‌های بازاری منبع کافی نداشت (پرسش باز).<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۸۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: EN ۵۰۳۴۲-۱ باتری استارت ۱۲ ولتی را پوشش می‌دهد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۸۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | منطق: ادعای ایمنی که گواهی آزمون می‌خواهد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۸۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: مشخصه‌ی طراحی.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۸۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: حد ۱-۱۱۵ EN.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۸۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: شیب‌های رایج در برگه‌ی KONE.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۸۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: پهناهای رایج در ۱-۱۱۵ EN (بازه‌ی مجاز ۵۸۰ تا ۱۱۰۰).<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۸۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: شمارش است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۸۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: EN ۸۱-۲۰ آسانسور با سرعت تا ۰.۱۵ متر بر ثانیه را پوشش نمی‌دهد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۸۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: EN ۸۱-۲۰.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۷۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: EN ۸۱-۲۰ بار را با مساحت کابین و شمار مسافر پیوند می‌دهد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۷۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | مدیر پروژه | چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: هر دو مقدار در برگه‌ی فنی سازنده می‌آیند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۷۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: با بازده اروپایی فرق دارد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۷۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: شمارش است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۷۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: کمیت دوسر.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۷۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: حد ایمنی طراحی رشته.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ ۴ | ویژگی ۱۳۷۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: مشخصه‌ی پایه‌ی اینورتر.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ ۴ | ویژگی ۱۳۷۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: دسته‌بندی کاربردی اینورترهای خورشیدی.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ ۴ | ویژگی ۱۳۷۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: EN ۵۰۳۴۲-۱.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ ۴ | ویژگی ۱۳۷۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | منطق: عمر چرخه‌ای بی‌عمق دشارژ قابل مقایسه نیست.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۶۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: برای ذخیره‌سازی خورشیدی مقایسه‌پذیرتر از Ah است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۶۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: EN ۵۰۳۴۲-۱ ظرفیت را در نرخ C۲۰ تعریف می‌کند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۶۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ولتاژ سلول ضرب در شمار سلول سری.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۶۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: دو شیمی پرکاربرد با منبع؛ بقیه با منبع افزوده شوند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۶۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: مشخصه‌ی انتخاب کنترل‌پنل (EN ۵۴-۲).<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۶۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: هر تجهیز اعلام حریق بخش خودش را دارد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۶۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: رسانه‌های تعریف‌شده در KNX (ISO/IEC ۱۴۵۴۳-۳).<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۶۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: فهرست چندمقداری؛ نام رسمی هر پروتکل را بنویسید.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۶۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | مدیر پروژه | چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: شمارش است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۶۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: شمارش است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۵۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: شمارش است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۵۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: فهرست چندمقداری است، پس متن جداشده با ویرگول.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۵۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: CAT IV ورودی تأسیسات، CAT III تأسیسات ساختمان، CAT II وسایل متصل به پریز. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۵۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: سیگنال‌های دیگر با منبع افزوده شوند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۵۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: دقت بی‌مرجع قابل مقایسه نیست. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۵۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: یکا از کمیت جداست تا بازه عددی و فیلترپذیر بماند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۵۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ۴ تا ۲۰ میلی‌آمپر روی همین بازه نگاشت می‌شود. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۵۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: IEC ۶۲۲۷۱-۲۰۰ ویرایش LSC۲A ۲۰۱۱ و LSC۲B را روشن کرد. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۵۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: قالب برچسب IAC در IEC ۶۲۲۷۱-۲۰۰؛ AFL با AFLR یکی نیست. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۵۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: IEC ۶۲۲۷۱-۲۰۰؛ جریان آزمون قوس داخلی هم به آن وابسته است. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۴۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: سری Um در استانداردهای فشار متوسط (۷.۲، ۱۲، ۱۷.۵، ۲۴، ۳۶). |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۴۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: مقدار نامی بی‌بار.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۴۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: سیم‌پیچ فشار قوی مرجع گروه برداری است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۴۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: کدهای IEC ۶۰۰۷۶-۲؛ کدهای دیگر با منبع افزوده شوند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۴۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: قالب IEC ۶۰۰۷۶-۱.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۴۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: توان نامی به روش خنک‌سازی وابسته است. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۴۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: تعریف IEC ۶۱۶۴۳-۱۱. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۴۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: تعریف IEC ۶۱۶۴۳-۱۱. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۴۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: تعریف IEC ۶۱۶۴۳-۱۱. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۴۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: تعریف IEC ۶۱۶۴۳-۱۱.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۳۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: مشخصه‌ی اصلی انتخاب SPD بر پایه‌ی سیستم زمین.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۳۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۱۶۴۳-۱۱ سه نوع با آزمون جدا دارد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۳۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: برگه‌ی فنی Ics را درصدی از Icu می‌دهد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۳۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۹۴۷-۲ از (Icn) IEC ۶۰۸۹۸-۱ جداست؛ دو عدد نباید خلط شوند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۳۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: کمیت دوسر؛ گونه‌ی بازه.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۳۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۹۴۷-۴-۱ این کلاس‌ها را با زمان قطع تعریف می‌کند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۳۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: نوع جریان (AC/DC) بخشی از مقدار است، پس متن ماند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۳۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | منطق: کنتاکتور با جریان AC-۳ انتخاب می‌شود نه جریان حرارتی. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۳۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: رده‌های IEC ۶۰۹۴۷ برای کنتاکتور. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۳۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: فهرست بسته پس از تصویب کارگروه. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۲۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: رده‌ی ESP همیشه از PRP بزرگ‌تر است و نباید جای آن نوشته شود. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۲۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ISO ۸۵۲۸-۱ توان پرایم را جدا از آماده‌به‌کار تعریف می‌کند؛ مقایسه |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | بی‌رده گمراه‌کننده است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۲۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: محدودیت کاربرد پمپ.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۲۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: MEI از بازده در سه نقطه‌ی کار به دست می‌آید و سازنده اعلام می‌کند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۲۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: با دبی، منحنی پمپ را می‌سازد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۲۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: پایه‌ی انتخاب پمپ و تعریف MEI در نقطه‌ی بهترین بازده. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۲۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: S۱ در منبع تأیید شد؛ بقیه‌ی رده‌ها منبع کافی نداشتند، پس متن ماند (پرسش باز).<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۲۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۰۸۵ همین حروف را تعریف می‌کند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۲۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: قالب کد IM.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۲۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۰۳۴-۳۰-۱ ویرایش ۲۰۲۵ پنج رده‌ی IE۱ تا IE۵ دارد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۱۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۰۳۴-۳۰ رده‌بندی بازده را بر پایه‌ی تعداد قطب انجام می‌دهد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۱۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: مشخصه‌ی پایه‌ی موتور و پمپ.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | ویژگی ۱۳۱۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۰۳۴ توان نامی موتور را توان خروجی محور تعریف می‌کند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | نوع داده ۱۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این نوع داده با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: قالب IEC ۶۰۰۳۴-۷.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | نوع داده ۱۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این نوع داده با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: قالب IEC ۶۰۰۷۶-۱. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | خانواده‌ی ویژگی ۲۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: هر تجهیز اعلام حریق باید به بخش مشخص EN ۵۴ خودش پاسخ دهد؛ این خانواده آن را جدا از ایمنی برق‌گرفتگی نگه می‌دارد. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | خانواده‌ی ویژگی ۲۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: EN ۸۱-۲۰ و EN ۱۱۵-۱ مشخصات پایه‌ی این گروه را تعریف می‌کنند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | خانواده‌ی ویژگی ۱۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: باتری در انرژی تجدیدپذیر و برق خودرو مشترک است و مشخصاتش با پنل و اینورتر فرق دارد. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | خانواده‌ی ویژگی ۱۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ابزار دقیق و کنترلرها با این مشخصات انتخاب و یکپارچه می‌شوند؛ رده‌ی CAT شرط ایمنی کاربر است. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | خانواده‌ی ویژگی ۱۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: IEC ۶۰۰۷۶ و IEC ۶۲۲۷۱ برای این تجهیزات مقادیر نامی جدا تعریف می‌کنند که با مقادیر فشار ضعیف خلط نشود. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۴:۰۵ | ۴ Nov ۲۰۲۶, ۰۴:۰۵ | خانواده‌ی ویژگی ۱۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: موتور، پمپ و ژنراتور در سری استاندارد IEC ۶۰۰۳۴ و ISO ۸۵۲۸ مشخصاتی دارند که در هیچ خانواده‌ی دیگری نمی‌گنجد و پایه‌ی انتخاب فنی آن‌هاست. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۹ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۹ | ویژگی ۱۳۱۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: کلاس حفاظت IEC ۶۱۱۴۰ با رقم رومی نوشته می‌شود تا با کلاس‌های عددی دیگر (مثل کلاس محدودکنندگی انرژی) خلط نشود. در |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | نسخه‌ی اول این تعریف به اشتباه روی ویژگی قدیمی کلید مینیاتوری نشسته بود؛ آن ویژگی به «کلاس محدودکنندگی انرژی» برگشت و این تعریف ویژگی تازه و بی‌مقدار است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۲۳:۱۹ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۲۳:۱۹ | ویژگی ۱۱۸۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | بازنگری ۲ تعریف این ویژگی (اصلاح با پژوهش).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: اصلاح خطای نسخه‌ی اول: ویژگی قدیمی «کلاس عایقی» با مقدار «۳» روی ۴۶۶ کلید مینیاتوری (پارس فانال) بود؛ روی کلید مینیاتوری «کلاس ۳» همان کلاس محدودکنندگی انرژی EN ۶۰۸۹۸-۱ است، نه کلاس حفاظت III (SELV) طبق IEC ۶۱۱۴۰. نسخه‌ی اول آن را به اشتباه «کلاس حفاظت» گرفته بود و تبدیل «۳» به «III» معنای داده را خراب می‌کرد؛ مقادیر موجود حالا سازگارند.<br>کلید پیشین «protection-class» به کلید «energy-limiting-class» تغییر کرد؛ مرجع منبع در «legacy-attr:۳۰۳» ماند.<br>همه‌ی ۴۶۶ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۶ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۶ | ویژگی ۱۰۹۷ | پرسش باز | کارگروه آزمایشی | پرسش باز برای کارگروه: در داده‌ی قدیمی مقادیر «۳.۵» و «۲.۵» برای تعداد رشته هست. «۳.۵ رشته» در بازار ایران به معنای سه هادی فاز با مقطع کامل و یک نول با مقطع کمتر است (مثلاً ۳×۵۰+۲۵)؛ پس خطای ورود نیست ولی عدد صحیح هم نمی‌تواند آن را نشان دهد. پیشنهاد: تعداد رشته = ۴ و یک ویژگی تازه‌ی «ساختار هادی‌ها» (مثلاً ۳×۵۰+۱×۲۵). «۰.۵» و «۱.۵» احتمالاً سطح مقطع‌اند که در ستون اشتباه آمده‌اند. |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۰۷۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ادعای سازنده است، نه تعهد فروش.<br>کلید پیشین «legacy-۳۱۳» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «warranty-period» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy- |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | attr:۳۱۳» ماند.<br>همه‌ی ۲۷۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۳۱۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: خودِ مدرک است و آزمون نمی‌خواهد؛ ولی باید از دامنه‌ی رسمی سازنده باشد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۰۷۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: متن توصیفی است و برای فیلتر نیست.<br>کلید پیشین «legacy-۵» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «application» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۵» ماند.<br>همه‌ی ۴۴ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۷۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: برگه‌های فنی کابل طول تحویل را می‌دهند.<br>کلید پیشین «legacy-۱۲۸» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «standard-packing-length» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۲۸» ماند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۹۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش غنی شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: برگه‌های فنی بسته‌بندی را جدا می‌آورند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۹۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش غنی شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: برگه‌های فنی بسته‌بندی را جدا می‌آورند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۷۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش غنی شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: داده‌ی لجستیکی است نه فنی. همه‌ی ۲۰۸۱۳ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۰۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: از داده‌ی قدیمی. کلید پیشین «legacy-۲۶۵» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «body-colour» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۲۶۵» ماند. همه‌ی ۳۴ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۶۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: «نامشخص» داده نیست و فیلتر را آلوده می‌کند. کلید پیشین «legacy-۷۹» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «body-material» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۷۹» ماند. همه‌ی ۴۳ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۶۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: برگه‌های فنی کابل وزن را بر واحد طول می‌دهند. کلید پیشین «legacy-۸۹» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «cable-weight» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۸۹» ماند. همه‌ی ۴۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۵۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: وزن بسته در «وزن ناخالص بسته» است. کلید پیشین «legacy-۲۰» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «net-weight» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۲۰» ماند. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | همه‌ی ۷ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۵۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ترتیب ثابت ابعاد.<br>کلید پیشین «legacy-۶۳» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «dimensions» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۶۳» ماند.<br>همه‌ی ۵۴ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۳۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: داده‌ی قدیمی هر استاندارد را یک ویژگی بله/خیر جدا کرده بود (بیش از ۲۰ ویژگی)؛ پیشنهاد است همه در این ویژگی جمع شوند (پرسش باز).<br>کلید پیشین «legacy-۱۵۱» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «reference-standards» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۵۱» ماند.<br>همه‌ی ۱۸۳۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۸۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش غنی شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: قابلیت کنترلی لامپ و درایور. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۳۱۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: آزمون دود جدا از هالوژن است؛ LSZH هر دو را می‌خواهد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۹۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش غنی شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: منبع توصیه می‌کند ادعای LSZH با نتایج IEC ۶۰۷۵۴ و IEC ۶۱۰۳۴ همراه باشد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۹۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش غنی شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: آزمون گسترش شعله در منبع آمده است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۸۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: نوشتن کلاس با عدد عربی («۳») با رومی («III») خلط می‌شود؛ فهرست بسته جلوی آن را می‌گیرد. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | کلید پیشین «legacy-۳۰۳» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «protection-class» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۳۰۳» ماند.<br>۴۶۶ مقدار از ۴۶۶ مقدار موجود با تعریف تازه سازگار نیست و دست نخورد؛ کارگروه اصلاح کند. نمونه‌ها: «۳» (۴۶۶)<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۷۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: کمیت دوسر؛ گونه‌ی Range در ETIM. برگه‌های NYY بازه‌ی دمای کار را می‌دهند.<br>کلید پیشین «legacy-۱۱۲» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «operating-temperature-range» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۱۲» ماند.<br>۲ مقدار از ۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگار نیست و دست نخورد؛ کارگروه اصلاح کند. نمونه‌ها: «نامشخص» (۲)<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۹۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش غنی شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۲۲۶۲.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۷۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: قالب IEC ۶۰۵۲۹؛ داده‌ی قدیمی پیشوند IP را نداشت. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | کلید پیشین «legacy-۶۱» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «ip-rating» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۶۱» ماند.<br>۲۷۰ مقدار از ۲۷۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگار نیست و دست نخورد؛ کارگروه اصلاح کند. نمونه‌ها: «۵۴» (۱۸)، «۶۵» (۲۵۲)<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۸۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش غنی شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: برگه‌های فنی کابل شعاع خمش را نسبت به قطر می‌دهند، نه میلی‌متر.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۳۱۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: فهرست به گونه‌های تأییدشده برای ایران محدود شد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۰۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: شمارش است.<br>کلید پیشین «legacy-۲۵۳» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «socket-outlets-count» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۲۵۳» ماند.<br>همه‌ی ۲۵ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ ۳ | ویژگی ۱۱۰۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: پریزهای ایران گونه‌ی C و F هستند. کلید پیشین «legacy-۲۵۱» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «earth-connection» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۲۵۱» ماند. همه‌ی ۳۴ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ ۳ | ویژگی ۱۲۵۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: از داده‌ی قدیمی. کلید پیشین «legacy-۳۰۰» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «terminal-mechanism» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۳۰۰» ماند. همه‌ی ۵۲۴ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ ۳ | ویژگی ۱۲۵۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: از داده‌ی قدیمی؛ پرسش دارد/ندارد. کلید پیشین «legacy-۲۹۹» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «neutral-terminal» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۲۹۹» ماند. همه‌ی ۱۵۹ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۸۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش غنی شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: شیوه‌ی نصب کلیدهای مینیاتوری در برگه‌ی فنی می‌آید.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۳۱۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ضریب دمایی در برگه‌ی پنل با نماد δ برای Pmax می‌آید.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۳۱۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: از مشخصات استاندارد برگه‌ی پنل.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۳۱۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: از مشخصات استاندارد برگه‌ی پنل.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۳۰۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: از مشخصات استاندارد برگه‌ی پنل.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۳۰۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: از مشخصات استاندارد برگه‌ی پنل.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۳۰۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: از مشخصات استاندارد برگه‌ی پنل.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۳۰۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: مشخصه‌ی اصلی برگه‌ی فنی پنل.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۵۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: فهرست بسته پس از تصویب کارگروه.<br>کلید پیشین «legacy-۳۱۰» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «light-source-type» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۳۱۰» ماند.<br>همه‌ی ۱۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۹۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۲۶۱۲ به‌جای پیش‌بینی عمر، کد نگهداشت شار در زمان آزمون را به کار می‌برد؛ پس عمر اعلامی ادعای سازنده است و باید معیارش ثبت شود.<br>کلید پیشین «legacy-۷۱» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «lamp-rated-life» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۷۱» ماند.<br>۹ مقدار از ۹ مقدار موجود با تعریف تازه سازگار نیست و دست نخورد؛ کارگروه اصلاح کند. نمونه‌ها: «نامشخص» (۹)<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۳۰۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: فهرست فقط پایه‌هایی را دارد که منبع پژوهش تأیید کرد؛ گسترش آن با مدرک IEC ۶۰۰۶۱.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۵۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | مدیر پروژه | چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: مقدار زاویه‌ای است و بیش از ۳۶۰ معنا ندارد.<br>کلید پیشین «legacy-۳۰۹» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «beam-angle» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۳۰۹» ماند.<br>همه‌ی ۵۴ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۶۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: بیشینه‌ی شاخص ۱۰۰ است.<br>کلید پیشین «legacy-۶۴» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «colour-rendering-index» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۶۴» ماند.<br>همه‌ی ۱۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۳۰۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: دمای رنگ به کلوین بیان می‌شود و مقادیر رایج لامپ‌های LED در منبع آمده است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۶۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: داده‌ی قدیمی این ویژگی را با درصد پر کرده بود که با یکای لومن بر وات ناسازگار است. کلید پیشین «legacy-۶۶» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «luminous-efficacy» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۶۶» ماند. همه‌ی ۱۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۶۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: شار نوری کمیت اصلی خروجی منبع نور است. کلید پیشین «legacy-۵۱» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «luminous-flux» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۵۱» ماند. همه‌ی ۲۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۱۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: شمارش است؛ مقدار «۶KV» در داده‌ی قدیمی جای نادرست ثبت شده است. کلید پیشین «legacy-۱۸۰» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «pair-count» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۸۰» ماند. همه‌ی ۱۰۵ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۰۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: در جدول ساختاری برگه‌ی فنی کابل و استانداردهای کابل تعریف شده است. کلید پیشین «legacy-۸۶» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «insulation-thickness» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۸۶» ماند. همه‌ی ۱۱۷ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۹۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: IEC ۶۰۲۲۸ هادی را با مقاومت بیشینه تعریف می‌کند، نه فقط با سطح مقطع. کلید پیشین «legacy-۸۸» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «conductor-resistance-۲۰c» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۸۸» ماند. همه‌ی ۲۳۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۶۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: در برگه‌های فنی کابل در جدول ابعادی می‌آید. کلید پیشین «legacy-۸۷» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «outer-diameter» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۸۷» ماند. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | همه‌ی ۸۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۱۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: داده‌ی قدیمی «HOVV-K» با حرف O داشت که کد معتبر نیست؛ راهنما جلوی تکرار را می‌گیرد.<br>کلید پیشین «legacy-۲۱۲» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «harmonized-type-code» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۲۱۲» ماند.<br>همه‌ی ۱۲۷۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۴۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: کد VDE ساختار را خلاصه می‌کند و بازار ایران نام کابل را با آن می‌شناسد.<br>کلید پیشین «legacy-۱۵۰» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «vde-type-code» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۵۰» ماند.<br>همه‌ی ۱۲۱۰۹ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۳۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: رده‌های ولتاژ از استانداردهای کابل آمده‌اند؛ نوشتار مقادیر با داده‌ی |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | موجود یکی است. مقدار «۶» تنها در داده‌ی قدیمی ناقص است و آشکار می‌شود. ویژگی‌های جدای «ولتاژ $U_0$» و «ولتاژ U» تکراری‌اند (پرسش باز). کلید پیشین «legacy-۱۴۴» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «cable-rated-voltage» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۴۴» ماند. ۹۰۹ مقدار از ۸۱۰۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگار نیست و دست نخورد؛ کارگروه اصلاح کند. نمونه‌ها: «۶» (۹۰۹) وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۳۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: جنس عایق دمای مجاز را تعیین می‌کند و جریان‌دهی کابل بر پایه‌ی آن است؛ برگه‌ی NYY مقدار ۷۰ درجه را می‌دهد. کلید پیشین «legacy-۱۴۶» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «max-conductor-temperature» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۴۶» ماند. همه‌ی ۱۹۹۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۱۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: پایه‌ی فیلتر کابل‌های فرمان و ابزار دقیق. کلید پیشین «legacy-۱۷۹» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «is-screened» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۷۹» ماند. همه‌ی ۲۰۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۴۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | مدیر پروژه | چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: جنس و گونه‌ی زره دو واقعیت‌اند (کابل تک‌رشته زره آلومینیومی دارد چون فولاد مغناطیسی است).<br>کلید پیشین «legacy-۱۶۲» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «armour-material» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۶۲» ماند.<br>همه‌ی ۱۰۷۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۳۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۵۰۲-۱ زره سیمی و نواری را جدا تعریف می‌کند؛ نام‌ها همان نام‌های داده‌ی موجودند.<br>کلید پیشین «legacy-۱۳۱» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «armour-type» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۳۱» ماند.<br>همه‌ی ۱۰۷۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۴۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: پرسش دارد/ندارد است؛ پایه‌ی فیلتر کابل‌های دفنی.<br>کلید پیشین «legacy-۱۷۰» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «is-armoured» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۷۰» ماند.<br>همه‌ی ۱۵۷۱ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۰۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: مانند جنس عایق؛ فهرست بسته پس از تصویب کارگروه. کلید پیشین «legacy-۱۱۸» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «sheath-material» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۱۸» ماند. همه‌ی ۲۰۶۷ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۰۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: شمار گونه‌های آمیزه در استانداردهای مختلف (IEC ۶۰۵۰۲، IEC ۶۰۲۲۷، ISIRI ۶۰۷) زیاد است؛ تا کارگروه فهرست بسته را تصویب نکرده، متن با راهنما نگه داشته شد. کلید پیشین «legacy-۱۱۵» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «insulation-material» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۱۵» ماند. همه‌ی ۱۲۶۸۵ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۰۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: این کدها در برگه‌های فنی سازندگان آلمانی کابل یکسان به کار می‌روند. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | کلید پیشین «legacy-۱۱۱» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «conductor-shape» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۱۱» ماند.<br>همه‌ی ۱۴۱۳ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۰۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۲۲۸ هادی مس ساده یا روکش‌دار فلزی و آلومینیوم را پوشش می‌دهد؛ داده‌ی قدیمی جنس و شکل را در یک متن آمیخته بود.<br>کلید پیشین «legacy-۱۱۳» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «conductor-material» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۱۳» ماند.<br>۱۳۲۲ مقدار از ۱۲۹۲۰ مقدار موجود با تعریف تازه سازگار نیست و دست نخورد؛ کارگروه اصلاح کند. نمونه‌ها: «آلومینیوم استرند&کامپکت(فشرده شده)» (۷۱)، «مس آنیل شده یا سیم مس قلع اندود شده» (۱۱۸۰)، «مس استرند&کامپکت(فشرده شده)» (۷۱)<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۰۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۲۲۸ همین چهار کلاس را برای هادی کابل عایق‌دار دارد. متن مقادیر برای سازگاری با داده‌ی موجود و گره‌های رده‌بندی (O-۰۲۵) دست نخورد؛ یکسان‌سازی نوشتار پرسش باز است.<br>کلید پیشین «legacy-۱۱۴» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «conductor-class» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۱۴» ماند.<br>همه‌ی ۱۱۶۶۶ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۰۹۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: شمارش است، پس عدد صحیح؛ مقدارهایی مثل ۰.۵ در داده‌ی قدیمی خطای ورود هستند و حالا آشکار می‌شوند. کلید پیشین «legacy-۹۱» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «cores-count» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۹۱» ماند. ۵۴۹ مقدار از ۱۴۵۰۹ مقدار موجود با تعریف تازه سازگار نیست و دست نخورد؛ کارگروه اصلاح کند. نمونه‌ها: «۰.۵» (۱۶۰)، «۱.۵» (۱۴۳)، «۲.۵» (۱۴۳)، «۳.۵» (۱۰۳) وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۰۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: سطح مقطع پایه‌ی جریان‌دهی و انتخاب کابل است. عددی نگه داشته شد نه فهرستی، چون کابل‌های مخابراتی و ابزار دقیق مقطع‌های بیرون از سری دارند. کلید پیشین «legacy-۸۵» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «conductor-cross-section» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۸۵» ماند. همه‌ی ۱۶۳۶۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۳۰۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | منطق: گونه‌ی S در منبع جدا از گونه‌ی شکل موج آمده است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۳۰۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: گونه‌ها طبق IEC ۶۰۷۵۵ تعریف شده‌اند و انتخاب نادرست، حفاظت را بی‌اثر می‌کند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۰۷۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: رده‌های حساسیت کلید نشتی (زیاد: ۵، ۱۰، ۳۰؛ متوسط: ۱۰۰، ۳۰۰، ۵۰۰، ۱۰۰۰ میلی‌آمپر) در منبع آمده است.<br>کلید پیشین «legacy-۳۰۲» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «rated-residual-current» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۳۰۲» ماند.<br>۶۲ مقدار از ۶۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگار نیست و دست نخورد؛ کارگروه اصلاح کند. نمونه‌ها: «(۳۷) «۳۰MA»، (۲۵) «۳۰۰MA».<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۰۸۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: برگه‌ی iC۶۰N برای ۴۰۰ ولت طبق IEC ۶۰۸۹۸-۱ مقدار ۶ کیلوآمپر و طبق IEC ۶۰۹۴۷-۲ مقدار دیگری می‌دهد؛ پس مدرک باید استاندارد را بگوید. مقدار ۶۰۰ در داده‌ی قدیمی با بیشینه‌ی ۱۰۰ آشکار می‌شود.<br>کلید پیشین «legacy-۱۲» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | معنادار «rated-short-circuit-capacity» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۲» ماند.<br>۱ مقدار از ۴۶۳ مقدار موجود با تعریف تازه سازگار نیست و دست نخورد؛ کارگروه اصلاح کند. نمونه‌ها: «۶۰۰» (۱)<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۸۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۸۹۸-۱ همین گونه‌ها را تعریف می‌کند؛ مقدار بیرون از فهرست ادعای نادرست است.<br>کلید پیشین «legacy-۸۴» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «tripping-curve» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۸۴» ماند.<br>همه‌ی ۴۶۲ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۸۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش غنی شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: برای کالاهای هوشمند و منبع تغذیه شاخص مصرف انرژی است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۷۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش غنی شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: برگه‌ی فنی کلیدها Ui را جدا از ولتاژ کار می‌آورد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۰۸۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: پیکربندی پل در برگه‌ی فنی کلیدها جدا می‌آید و 1P+N با 2P یکسان نیست. کلید پیشین «legacy-۱۰» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «number-of-poles» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۰» ماند. همه‌ی ۵۲۴ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۰۷۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: داده‌ی قدیمی همین مقدار (۹۰٪) را در دو ویژگی «بازدهی» و «بهره نوری» تکرار کرده بود؛ جدا کردن بازده الکتریکی از نوری خطا را آشکار می‌کند. کلید پیشین «legacy-۳۱۱» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «driver-efficiency» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۳۱۱» ماند. همه‌ی ۱۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند. وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۰۹۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت. چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. منطق: ضریب توان طبق تعریف بی‌بعد و در بازه‌ی ۰ تا ۱ است؛ داده‌ی قدیمی آن را برای درایور LED داشت. کلید پیشین «legacy-۵۵» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «power-factor» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:» |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ۵۵» ماند.<br>همه‌ی ۱۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۰۹۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: توان پایه‌ی محاسبه‌ی بار و بازده نوری است.<br>کلید پیشین «legacy-۴۹» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «rated-power» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۴۹» ماند.<br>همه‌ی ۲۷۳ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۰۷۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: کمیت دوسر؛ گونه‌ی Range.<br>کلید پیشین «legacy-۳۱۲» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «input-frequency-range» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۳۱۲» ماند.<br>همه‌ی ۱۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۸۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش غنی شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۰۳۸ دو فرکانس ۵۰ و ۶۰ هرتز را دارد؛ بسیاری از کالاها برای هر دو ساخته می‌شوند. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۸۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: در داده‌ی قدیمی برای محافظ و چندراهی ثبت شده بود.<br>کلید پیشین «legacy-۲۴۵» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «max-output-current» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۲۴۵» ماند.<br>همه‌ی ۳۶ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۰۸۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: جریان نامی اصلی‌ترین فیلتر کلید و پریز است.<br>کلید پیشین «legacy-۱۹» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «rated-current» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۱۹» ماند.<br>همه‌ی ۲۹۴ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۱۸۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: این کمیت دوسر دارد و گونه‌ی Range در ETIM برای آن است؛ داده‌ی قدیمی آن را متن «۱۸۰–۲۶۵ VAC» نگه می‌داشت.<br>کلید پیشین «legacy-۲۴۴» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «operating-voltage-range» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | «legacy-attr:۲۴۴» ماند.<br>همه‌ی ۲۳ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۰۹۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: داده‌ی قدیمی «ولتاژ ورودی» را برای درایور و محافظ داشت؛ مقدار تک‌عددی است.<br>کلید پیشین «legacy-۵۲» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «rated-input-voltage» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۵۲» ماند.<br>همه‌ی ۲۸ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۳۰۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ولتاژ نامی پایه‌ی سازگاری کالا با شبکه است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۰۷۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی مهاجرت‌شده با پژوهش تعریف دقیق گرفت.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: کشور ساخت و کشور برند دو واقعیت جدا هستند؛ کشور برند در شناسنامه‌ی برند ثبت است.<br>کلید پیشین «legacy-۲» (ویژگی مهاجرت‌شده از سامانه‌ی قدیمی) به کلید معنادار «country-of-origin» تغییر کرد؛ مرجع قدیمی در «legacy-attr:۲» ماند. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | همه‌ی ۳۴۳۴ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۳۰۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: سازندگان کالاهای هم‌خانواده را زیر یک سری عرضه می‌کنند؛ برگه‌ی «Schneider Range» و «Product name» را جدا می‌آورد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | ویژگی ۱۲۷۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این ویژگی با پژوهش غنی شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: مدل، شناسه‌ی توصیفی سازنده است و در بخش اصلی برگه‌ی فنی می‌آید.<br>همه‌ی ۹۵ مقدار موجود با تعریف تازه سازگارند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | نوع داده ۱۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این نوع داده با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ترتیب ثابت ابعاد مقایسه را ممکن می‌کند؛ داده‌ی قدیمی ترتیب‌های گوناگون داشت.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | نوع داده ۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این نوع داده با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۲۲۶۲ یازده رده‌ی IK۰۰ تا IK۱۰ دارد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | نوع داده ۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این نوع داده با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: قالب کد در IEC ۶۰۵۲۹ تعریف شده است؛ الگو همان قالب را می‌سنجد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | نوع داده ۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این نوع داده با پژوهش غنی شد (نام، راهنما و نمونه).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: نشانی، مدرک قابل پیگیری است؛ قالب درست آن را قابل کلیک و قابل بررسی می‌کند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | نوع داده ۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این نوع داده با پژوهش غنی شد (نام، راهنما و نمونه).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: گونه‌ی Logical در ETIM.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | نوع داده ۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این نوع داده با پژوهش غنی شد (نام، راهنما و نمونه).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: گونه‌ی Alphanumeric در ETIM: همیشه از فهرست مقادیر از پیش تعریف‌شده انتخاب می‌شود تا داده یکدست بماند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | نوع داده ۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این نوع داده با پژوهش غنی شد (نام، راهنما و نمونه).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ETIM گونه‌ی Range را برای این کمیت‌ها دارد؛ نگه‌داری دو ویژگی جدا برای کمینه و بیشینه فیلتر و مقایسه را سخت می‌کند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | نوع داده ۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این نوع داده با پژوهش غنی شد (نام، راهنما و نمونه).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۱۳۶۰ عدد صحیح را جدا از عدد حقیقی تعریف می‌کند؛ «۰.۵ رشته» در داده‌ی قدیمی نمونه‌ی خطایی است که این نوع جلویش را می‌گیرد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | نوع داده ۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این نوع داده با پژوهش غنی شد (نام، راهنما و نمونه).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: گونه‌ی Numeric در ETIM و REAL_MEASURE در IEC ۶۱۳۶۰: عدد همراه یک واحد ثابت برای هر ویژگی.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | نوع داده ۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این نوع داده با پژوهش غنی شد (نام، راهنما و نمونه).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ETIM عمداً متن آزاد ندارد و همه‌ی ویژگی‌های الفبایی را با مقادیر از پیش تعریف‌شده می‌خواهد؛ متن آزاد این‌جا فقط برای مواردی مثل کاربرد و توضیح است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | خانواده‌ی ویژگی ۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش غنی شد (نام، توضیح و ترتیب).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: ویژگی بی‌خانواده نباید بماند؛ این خانواده صف کار طبقه‌بندی است، نه جای همیشگی.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | خانواده‌ی ویژگی ۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش غنی شد (نام، توضیح و ترتیب).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: محتوا برای فیلتر نیست ولی شناسنامه را کامل می‌کند؛ جدا بودنش جلوی آمیختن متن آزاد با مقادیر فنی را می‌گیرد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | خانواده‌ی ویژگی ۱۵ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: برگه‌های فنی سازندگان (مثلاً Schneider: Packing Units) بسته‌بندی را جدا می‌آورند؛ زیرسامانه‌های انبار و ارسال همین را می‌خوانند. |

# یادداشت‌ها

۱٬۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | خانواده‌ی ویژگی ۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش غنی شد (نام، توضیح و ترتیب).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: انطباق ادعایی است که مدرک می‌خواهد (گواهی یا گزارش آزمون)؛ در برگه‌های فنی بخش جداگانه دارد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | خانواده‌ی ویژگی ۱۴ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: کالاهای هوشمند و کنترلی رو به افزایش‌اند؛ جای مشخص از امروز، ویژگی‌های آینده را پراکنده نمی‌کند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | خانواده‌ی ویژگی ۱۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: این مشخصات ادعای ایمنی‌اند و باید با گزارش آزمون تأیید شوند؛ جدا بودنشان کار راستی‌آزمایی را روشن می‌کند (اصل دوم).<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | خانواده‌ی ویژگی ۱۲ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | منطق: IEC ۶۰۵۲۹ و IEC ۶۲۲۶۲ حفاظت محفظه را تعریف می‌کنند؛ دمای کار شرط اعتبار مقادیر نامی است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | خانواده‌ی ویژگی ۳ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش غنی شد (نام، توضیح و ترتیب).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: جدا کردن ابعاد خود کالا از بسته جلوی خلط داده را می‌گیرد؛ هر دو را لجستیک و فروشگاه لازم دارند ولی معنایشان فرق دارد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | خانواده‌ی ویژگی ۱۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: نصاب و طراح تابلو برای انتخاب کالا به این مشخصات نیاز دارند؛ در برگه‌های فنی جدا از مقادیر الکتریکی می‌آیند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | خانواده‌ی ویژگی ۱۰ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: مقادیر پنل فقط با ذکر شرایط آزمون معنا دارند؛ جدا کردن آن‌ها از مقادیر نامی عمومی جلوی مقایسه‌ی نادرست را می‌گیرد. قالب فروشگاه خورشیدی (O-۰۲۵) به این خانواده نیاز دارد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | خانواده‌ی ویژگی ۹ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه. |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: مشخصات نوری با مقادیر الکتریکی فرق دارند و واحدهای خود را دارند (لومن، کلوین، Ra)؛ در برگه‌ی فنی لامپ‌ها جدا آورده می‌شوند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | خانواده‌ی ویژگی ۸ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: برگه‌های فنی سازندگان کابل (Waskönig، Faber) و / IEC ۶۰۲۲۸ ۶۰۵۰۲ ساختار کابل را لایه‌به‌لایه شرح می‌دهند؛ ۹۰٪ کالاهای قدیمی سیم و کابل‌اند، پس این خانواده بیشترین مقدار را دارد.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | خانواده‌ی ویژگی ۷ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: IEC ۶۰۸۹۸-۱ و استانداردهای کلید نشتی این مشخصات را جدا از مقادیر نامی تعریف می‌کنند؛ انتخاب‌گر (selector) هماهنگی حفاظتی بر پایه‌ی همین خانواده است.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | خانواده‌ی ویژگی ۶ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش ساخته شد.<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: مقادیر نامی در همه‌ی استانداردهای محصول الکتریکی بخش جداگانه دارند و پایه‌ی انتخاب و فیلتر کالا هستند (IEC ۶۰۰۳۸، IEC ۶۰۸۹۸-۱). |

# یادداشت‌ها

۱,۳۸۸ ردیف

| زمان | میلادی | موجودیت | گونه | نویسنده | متن |
|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |
| ۱۲ آبان ۱۴۰۵، ۱۸:۱۲ | ۳ Nov ۲۰۲۶, ۱۸:۱۲ | خانواده‌ی ویژگی ۱ | خاستگاه | دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه | این خانواده‌ی ویژگی با پژوهش غنی شد (نام، توضیح و ترتیب).<br>چه کسی: دستیار هوش مصنوعی (Claude) به درخواست مدیر پروژه.<br>چطور: پژوهش در استانداردهای IEC و ملی، مدل‌های فرهنگ داده‌ی ETIM و IEC ۶۱۳۶۰، برگه‌های فنی سازندگان معتبر و داده‌ی واقعی سامانه‌ی قدیمی؛ هر مورد به منبع بند خود ارجاع دارد.<br>منطق: جداسازی شناسه‌های توصیفی از مقادیر فنی؛ در برگه‌های فنی سازندگان (مثلاً Schneider: بخش Main) و در ETIM، مشخصات شناسایی جدا از مقادیر فنی می‌آیند.<br>وضعیت: پیشنهاد پژوهشی؛ کارگروه تخصصی داده‌ی کالا باید با متن استاندارد و کاتالوگ سازنده بازبینی و تأیید کند (D-۰۵۲). |