# فرهنگ ویژگی‌ها

۵ ردیف

| کلید | ویژگی | عنوان لاتین | خانواده | نوع داده | واحد | بازه / مقادیر مجاز | راستی‌آزمایی | مقدار | نوع کالا | یادداشت | توضیح کارگروه | آخرین تغییر |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| overvoltage-category | رده‌ی اضافه‌ولتاژ | Overvoltage category | شرایط محیطی و حفاظت محفظه | فهرست | | I، II، III، IV | لازم | ۷۷ | ۰ | ۱ | رده‌ی اضافه‌ولتاژ گذرایی که تجهیز برایش طراحی شده است (I تجهیزات حفاظت‌شده تا IV مبدأ تأسیسات). | ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۷ |
| pollution-degree | درجه‌ی آلودگی | Pollution degree | شرایط محیطی و حفاظت محفظه | فهرست | | ۱، ۲، ۳، ۴ | لازم | ۱۴۵ | ۰ | ۱ | درجه‌ی آلودگی محیط کار که فاصله‌ی خزشی تجهیز برایش طراحی شده است: ۱ بی‌آلودگی، ۲ آلودگی نارسانا، ۳ آلودگی رسانا یا میعان، ۴ رسانایی پایدار. | ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۲۲:۴۷ |
| operating-temperature-range | بازه‌ی دمای کار | Operating temperature range | شرایط محیطی و حفاظت محفظه | بازه‌ی عددی | °C | −۲۵ تا ۷۰ | لازم | ۱۳۰ | ۲ | ۲ | دمای محیطی که کالا در آن درست کار می‌کند، مثلاً −۲۵..۷۰. جای ویژگی‌های جدای «کمینه/بیشینه‌ی دمای کار» را می‌گیرد. | ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۳:۴۶ |
| ip-rating | درجه‌ی حفاظت (IP) | Degree of protection (IP) | شرایط محیطی و حفاظت محفظه | کد IP | | | لازم | ۹۴۳ | ۲ | ۲ | کد IP کامل مثل «IP۶۵». تنها ۶۵ نوشته نشود. | ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۳:۴۶ |
| ik-rating | مقاومت ضربه (IK) | Impact protection (IK) | شرایط محیطی و حفاظت محفظه | کد IK | | IK۰۰، IK۰۱، IK۰۲، IK۰۳، IK۰۴، IK۰۵، IK۰۶، IK۰۷، IK۰۸، IK۰۹، IK۱۰ | لازم | ۰ | ۰ | ۱ | رده‌ی IK۰۰ تا IK۱۰ طبق IEC ۶۲۲۶۲. | ۱۳ آبان ۱۴۰۵، ۰۳:۴۶ |