

наименование типа изделия

IE FC, разъем M12 PRO (PROFINET)

описание изделия


Штекерный соединитель M12 с высокой степенью защиты, 4-контактный, D-кодировка



пригодность к использованию

Для подключения электрических проводов к SCALANCE X208PRO, ET200 PRO PN или ET200 есо PN, подходит для быстрого монтажа с использованием системы FastConnect

| скорость передачи  |                                |
|--|--------------------------------|
| скорость передачи / при сети Industrial Ethernet   | 10 Mbit/s, 100 Mbit/s          |
| интерфейсы   |                                |
| число электрических соединений   |                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>для кабелей FC TP Industrial Ethernet</li> </ul>                  | 4                              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>для сетевых компонентов или оконечных устройств</li> </ul>        | 1                              |
| исполнение разъема питания   |                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>для сетевых компонентов или оконечных устройств</li> </ul>        | Штекер M12 (D-кодировка)       |
| исполнение разъема питания / FastConnect   | да                             |
| механические характеристики  |                                |
| материал / корпуса   | металл                         |
| число повторных использований  | 10                             |
| исполнение блокировки  | Винтовое соединение            |
| конструкция, размеры и масса   |                                |
| вид кабельного отвода  | Кабельный отвод 180°           |
| ширина   | 19 mm                          |
| высота   | 19 mm                          |
| глубина  | 73 mm                          |
| масса нетто  | 40 g                           |
| окружающие условия   |                                |
| окружающая температура   |                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>при эксплуатации</li> </ul>                                       | -40 ... +85 °C                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>при хранении</li> </ul>   | -40 ... +85 °C                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>при транспортировке</li> </ul>                                    | -40 ... +85 °C                 |
| относительная атмосферная влажность  |                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>при 25 °C / без конденсации / при эксплуатации / макс.</li> </ul> | 95 %                           |
| химическая стойкость   |                                |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>против воды</li> </ul>  | C устойчивостью к воздействиям |
| степень защиты IP  | IP65/67                        |

| характеристики, функции, компоненты изделия / общий  |   |
|--|---|
| характеристика изделия   |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• поддерживает питание по сети Ethernet (PoE)</li> </ul>                | да  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• поддерживает питание по сети Ethernet (PoE+)</li> </ul>               | да  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• бессиликоновый</li> </ul>   | да  |
| компонент изделия  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• разгрузка от натяжения</li> </ul>                                     | да  |
| нормы, спецификации, допуски   |   |
| сертификат соответствия  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• соответствие RoHS</li> </ul>  | да  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• допуск UL</li> </ul>  | да  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• допуск cULus</li> </ul>   | да  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• применение на железнодорожном транспорте согласно EN 50155</li> </ul> | нет   |
| стандарт структурированной кабельной разводки  | Cat5  |
| дополнительная информация / веб-ссылки   |   |
| интернет-ссылка  |   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• на веб-сайт: промышленная связь</li> </ul>                            | <a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a>                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• на веб-сайт: Industry Mall</li> </ul>                                 | <a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a>                   |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• на веб-сайт: Information and Download Center</li> </ul>               | <a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a> |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• на веб-сайт: база данных изображений</li> </ul>                       | <a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a>             |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• на веб-сайт: менеджер скачивания CAx</li> </ul>                       | <a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a>                                 |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• на веб-сайт: Industry Online Support</li> </ul>                       | <a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>             |
| <b>последнее изменение:</b>  | 18.12.2020         |