

наименование типа изделия

описание изделия



IE FC, разъем RJ45 145 (2 x 2)

Штекер RJ45 для передачи данных

Industrial Ethernet FastConnect RJ45 plug 145 2x 2, RJ45 plug-in connector (10/100 Mbit/s) with rugged metal enclosure and FC connection system, for IE FC TP cable 2x 2; 145° cable outlet 1 pack = 1 unit.

пригодность к использованию

Для подключения к проводам IE FC, TP 2 x 2, подходит для быстрого монтажа с использованием системы FastConnect

скорость передачи

скорость передачи / в сети Industrial Ethernet

10 Mbit/s, 100 Mbit/s

интерфейсы

число электрических соединений

- для кабелей FC TP Industrial Ethernet
- для сетевых компонентов или оконечных устройств

4

1

исполнение электрического соединения

- для сетевых компонентов или оконечных устройств

Штекер RJ45

исполнение электрического соединения / FastConnect

Да

механические характеристики

материал / корпуса

металл

число повторных использований

10

исполнение блокировки

прочее

конструкция, размеры и масса

вид кабельного отвода

отвод кабеля 145°

ширина

13,9 mm

высота

16 mm

глубина

55,6 mm

масса нетто

35 g

подключаемый диаметр кабелей

6,5 ... 6,5 mm

поперечное сечение подключаемого провода

0,33 mm²

окружающие условия

окружающая температура

- при эксплуатации
- при хранении
- при транспортировке

-40 ... +85 °C

-40 ... +85 °C

-40 ... +85 °C

относительная атмосферная влажность

- при 25 °C / без конденсации / при эксплуатации / макс.

95 %

степень защиты IP

IP20

характеристики, функции, компоненты изделия / общий

характеристика изделия

- поддерживает питание по сети Ethernet (PoE)
- поддерживает питание по сети Ethernet (PoE+)
- бессиликоновый

Да

Да

Да

компонент изделия

- разгрузка от натяжения

Да

нормы, спецификации, допуски

| | |
|--|------|
| сертификат соответствия | |
| • соответствие RoHS | Да |
| • допуск UL | Да |
| • допуск cULus | Да |
| • применение на железнодорожном транспорте согласно EN 50155 | Нет |
| стандарт структурированной кабельной разводки | Cat5 |

дополнительная информация / веб-ссылки

| | |
|--|---|
| интернет-ссылка | |
| • на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool | http://www.siemens.com/tia-selection-tool |
| • на веб-сайт: промышленная связь | http://www.siemens.com/simatic-net |
| • на веб-сайт: Industry Mall | https://mall.industry.siemens.com |
| • на веб-сайт: Information and Download Center | http://www.siemens.com/industry/infocenter |
| • к веб-сайту: помощь при выборе проводов и штекеров | https://sie.ag/2QdlxcP |
| • на веб-сайт: база данных изображений | http://automation.siemens.com/bilddb |
| • на веб-сайт: менеджер скачивания САХ | http://www.siemens.com/cax |
| • на веб-сайт: Industry Online Support | https://support.industry.siemens.com |

последнее изменение:23.02.2022 