

### наименование типа изделия

IE FC, разъем RJ45 90 (2 x 2)

### описание изделия

Штекер RJ45 для передачи данных

Industrial Ethernet FastConnect RJ45 plug 90 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; 90° cable outlet 1 pack = 10 units.



### 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 разъема питания

- для сетевых компонентов или оконечных устройств

Штекер RJ45

исполнение разъема питания / FastConnect

Да

### механические характеристики

материал / корпуса

металл

число повторных использований

10

исполнение блокировки

прочее

### конструкция, размеры и масса

вид кабельного отвода

отвод кабеля 90°

ширина

13,7 mm

высота

16 mm

глубина

42 mm

масса нетто

35 g

подключаемый диаметр кабелей

6,5 ... 6,5 mm

поперечное сечение подключаемого провода

0,33 mm<sup>2</sup>

### 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	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• разгрузка от натяжения</li> </ul>	Да
<b>нормы, спецификации, допуски</b>	
сертификат соответствия	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• соответствие RoHS</li> <li>• допуск UL</li> <li>• допуск cULus</li> <li>• применение на железнодорожном транспорте согласно EN 50155</li> </ul>	Да Да Да Нет
стандарт структурированной кабельной разводки	Cat5
<b>дополнительная информация / веб-ссылки</b>	
интернет-ссылка	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool</li> <li>• на веб-сайт: промышленная связь</li> <li>• на веб-сайт: Industry Mall</li> <li>• на веб-сайт: Information and Download Center</li> <li>• к веб-сайту: помощь при выборе проводов и штекеров</li> <li>• на веб-сайт: база данных изображений</li> <li>• на веб-сайт: менеджер скачивания САХ</li> <li>• на веб-сайт: Industry Online Support</li> </ul>	<a href="http://www.siemens.com/tia-selection-tool">http://www.siemens.com/tia-selection-tool</a> <a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a> <a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a> <a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a> <a href="https://sie.ag/2QdlxcP">https://sie.ag/2QdlxcP</a> <a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a> <a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a> <a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>
<b>последнее изменение:</b>	23.02.2022 