

Лист тех. данных

6GK1905-0EA10-6AA0

наименование типа изделия

описание изделия

PB FC, разъем M12 PRO

Штекерный соединитель M12 со штыревой вставкой, 4-контактный, В-кодировка

PROFIBUS FC M12 plug PRO M12 plug-in connector with rugged metal enclosure and FC connection system, with axial cable outlet, for use with ET 200 PRO, pin insert (B-coded) 1 pack = 1 unit.



пригодность к использованию

Для подключения электрических шинпроводов PB FC к ET200 PRO, подходит для быстрого монтажа, с системой FastConnect

скорость передачи

скорость передачи / при PROFIBUS

9,6 kbit/s ... 12 Mbit/s

интерфейсы

число электрических соединений

- для кабелей PROFIBUS
- для сетевых компонентов или оконечных устройств

1

1

исполнение разъема питания

- для кабелей PROFIBUS
- для сетевых компонентов или оконечных устройств

встроенные ножевые/зажимные контакты для 2-проводных PB FC-электропроводов

Штекер M12 (штыревая вставка, 4-контактная, В-кодировка)

исполнение разъема питания / FastConnect

Да

механические характеристики

материал / корпуса

металл

число повторных использований

10

исполнение блокировки

Винтовое соединение

начальный пусковой крутящий момент / для круглого штекерного соединителя M12 / макс.

0,6 N·m

кодировка штекера / круглого штекерного соединителя M12

В

конструкция, размеры и масса

вид кабельного отвода

Кабельный отвод 180°

ширина

19 mm

высота

19 mm

глубина

73 mm

масса нетто

40 g

подключаемый диаметр кабелей

6 ... 8 mm

поперечное сечение подключаемого провода

0,33 mm²

окружающие условия

окружающая температура

-40 ... +85 °C

- при эксплуатации

-40 ... +85 °C

- при хранении

-40 ... +85 °C

- при транспортировке

химическая стойкость

С устойчивостью к воздействиям

- против воды

IP65/67

характеристики, функции, компоненты изделия / общий

характеристика изделия

- бессиликоновый
- компонент изделия
- разгрузка от натяжения

Да

Да

нормы, спецификации, допуски

сертификат соответствия

- соответствие RoHS
- допуск UL
- допуск cULus
- применение на железнодорожном транспорте согласно EN 50155

Да

Да

Да

Нет

дополнительная информация / веб-ссылки

интернет-ссылка

- на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool
- на веб-сайт: промышленная связь
- на веб-сайт: Industry Mall
- на веб-сайт: Information and Download Center
- к веб-сайту: помочь при выборе проводов и штекеров
- на веб-сайт: база данных изображений
- на веб-сайт: менеджер скачивания CAx
- на веб-сайт: Industry Online Support

<http://www.siemens.com/tia-selection-tool><http://www.siemens.com/simatic-net><https://mall.industry.siemens.com><http://www.siemens.com/industry/infocenter><https://sie.ag/2QdIxcP><http://automation.siemens.com/bilddb><http://www.siemens.com/cax><https://support.industry.siemens.com>

последнее изменение:

30.06.2021 