

Лист тех. данных

6ES7972-0BB70-0XA0

наименование типа изделия

описание изделия



Штекер PROFIBUS

Соединительный штекер шины PROFIBUS, RS 485, Fast Connect, с PG-портом, 90°

SIMATIC DP, Connection plug for PROFIBUS up to 12 Mbit/s 90° cable outlet, 15.8x 72.2x 36.4 mm (WxHxD), Insulation displacement method FastConnect, With PG receptacle

пригодность к использованию

Для подсоединения пользователей PROFIBUS к линии шины PROFIBUS

скорость передачи

скорость передачи / по PROFIBUS DP

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

интерфейсы

число электрических соединений

- для кабелей PROFIBUS
- для сетевых компонентов или оконечных устройств

2

1

исполнение разъема питания

- для кабелей PROFIBUS
- для сетевых компонентов или оконечных устройств

Встроенная ножевая/зажимная технология для 2-проводных PB FC-электропроводов

9-полюсный штекер Sub-D

исполнение разъема питания / FastConnect

Да

механические характеристики

исполнение нагрузочного сопротивления

Встроенная комбинация сопротивлений, подключаемая при помощи ползункового переключателя

материал / корпуса

пластмасса

исполнение блокировки

Винтовое соединение

конструкция, размеры и масса

вид кабельного отвода

Кабельный отвод 90 градусов

ширина

15,8 mm

высота

72 mm

глубина

36,4 mm

масса нетто

45 g

окружающие условия

окружающая температура

- при эксплуатации -25 ... +60 °C
- при хранении -40 ... +70 °C
- при транспортировке -40 ... +70 °C

IP20

степень защиты IP

характеристики, функции, компоненты изделия / общий

характеристика изделия

- бессиликоновый

Да

компонент изделия

- гнездо для подключения программного устройства
- разгрузка от натяжения

Да

Да

нормы, спецификации, допуски	
сертификат соответствия	
• соответствие RoHS	Да
• допуск UL	Да
справочный идентификатор	
• согласно МЭК 81346-2:2009	XG
дополнительная информация / веб-ссылки	
интернет-ссылка	
• к веб-сайту: помочь при выборе проводов и штекеров	https://sie.ag/2QdlxcP

последнее изменение:

20.01.2023 