

Лист тех. данных

6ES7972-0BB42-0XA0

наименование типа изделия

описание изделия



Штекер PROFIBUS

Соединительный штекер шины PROFIBUS, RS 485, винт, с PG-гнездом, 35°

SIMATIC DP, Connection plug for PROFIBUS up to 12 Mbit/s with inclined cable outlet, 15.8x 54x 39.5 mm (WxHxD), terminating resistor with isolating function, 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

Винт

9-плюсный штекер Sub-D

исполнение разъема питания / FastConnect

Нет

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 35 градусов

ширина

15,8 mm

высота

54 mm

глубина

39,5 mm

масса нетто

34 g

окружающие условия

окружающая температура

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

IP20

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
- допуск UL
- справочный идентификатор
- согласно МЭК 81346-2:2009

Да

Да

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 