

## Лист тех. данных

6ES7972-0BA12-0XA0

### наименование типа изделия

описание изделия



### Штекер PROFIBUS

Соединительный штекер шины PROFIBUS, RS 485, винт, без PG-гнезда, 90°

SIMATIC DP, Connection plug for PROFIBUS up to 12 Mbit/s 90° cable outlet, 15.8x 64x 35.6 mm (WxHxD), terminating resistor with isolating function, without PG socket

### 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 90 градусов

ширина

15,8 mm

высота

64 mm

глубина

35,6 mm

масса нетто

36 g

### окружающие условия

окружающая температура

- при эксплуатации
- при хранении
- при транспортировке

-25 ... +60 °C

-40 ... +70 °C

-40 ... +70 °C

IP20

### характеристики, функции, компоненты изделия / общий

характеристика изделия

- бессиликоновый

Да

компонент изделия

- гнездо для подключения программного устройства

Нет

- разгрузка от натяжения

Да

<b>нормы, спецификации, допуски</b>	
сертификат соответствия	
• соответствие RoHS	Да
• допуск UL	Да
справочный идентификатор	
• согласно МЭК 81346-2:2009	XG

<b>дополнительная информация / веб-ссылки</b>	
интернет-ссылка	
• к веб-сайту: помочь при выборе проводов и штекеров	<a href="https://sie.ag/2QdlxcP">https://sie.ag/2QdlxcP</a>

**последнее изменение:** 20.01.2023 