

## Лист тех. данных

## 6ES7972-0BA70-0XA0

### наименование типа изделия

описание изделия



### Штекер PROFIBUS

Соединительный штекер шины PROFIBUS, RS 485, Fast Connect, без PG-порта, 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, 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

встроенная ножевые/зажимные контакты 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. Функция разъединения: при включенном сопротивлении отходящая шина отключается

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

34 g

### окружающие условия

окружающая температура

- при эксплуатации
- при хранении
- при транспортировке

-25 ... +60 °C  
-40 ... +70 °C  
-40 ... +70 °C

степень защиты IP

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: помощь при выборе проводов и штекеров | <a href="https://sie.ag/2QdlxcP">https://sie.ag/2QdlxcP</a>                                  |
| <b>последнее изменение:</b>                          | 20.01.2023  |