

наименование типа изделия

описание изделия

антенный соединительный кабель, N-Connect/SMA, штекер/штекер

SIMATIC NET, антенный соединительный провод, в сборе

N-Connect/SMA male/ male flexible connection cable pre-assembled, Length 5 m, flexible connecting cable SCALANCE M antenna.



пригодность к использованию

Гибкий соединительный провод для подключения антенны к SCALANCE M

длина кабеля

5 m

### электрические характеристики

число электрических соединений

2

исполнение электрического соединения

N-Connect/SMA, штекер/штекер

частота передачи

0 ... 6000 MHz

удельный коэффициент затухания

- при 2,4 ГГц / типичный
- при 5,2 ГГц / типичный
- при 5,85 ГГц / типичный

0,53 dB/m

0,83 dB/m

0,89 dB/m

затухание отражения

- мин.

23 dB

волновое сопротивление

- ном. значение

50 Ω

удельная емкость / при 1 кГц

85 pF/m

относительная скорость

82 %

### механические характеристики

исполнение экрана

Экранирующая оплетка кабеля из оцинкованных медных проводов

наружный диаметр

- внутреннего провода
- диэлектрика
- оболочки кабеля

1,4 mm

3,8 mm

6,3 mm

симметричный допуск на наружный диаметр / оболочки кабеля

0,2 mm

толщина / оболочки кабеля

3,76 mm

материал

- внутреннего провода
- диэлектрика
- оболочки кабеля

Cu

Вспененный полиэтилен

FRNC

цвет

- оболочки кабеля

Пастельно-бирюзовый

радиус изгиба

- при однократном изгибании / мин. допустимый
- при многократном изгибании / мин. допустимый

32 mm

45 mm

растягивающая нагрузка / макс.

80 N

удельная масса

75 kg/km

### окружающие условия

окружающая температура

<ul style="list-style-type: none"> <li>• при эксплуатации</li> <li>• при хранении</li> <li>• при транспортировке</li> <li>• при монтаже</li> </ul>	-40 ... +80 °C -40 ... +80 °C -40 ... +80 °C -25 ... +80 °C
химическая стойкость	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• против минеральных масел</li> </ul>	Условно износостойкий
радиологическая стойкость / против УФ-излучения	С устойчивостью к воздействиям
степень защиты IP	В подключенном состоянии
<b>характеристики, функции, компоненты изделия / общий</b>	
характеристика изделия	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• безгалогенный</li> <li>• бессиликоновый</li> </ul>	Да Да
<b>нормы, спецификации, допуски</b>	
сертификат соответствия	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• допуск EAC</li> <li>• соответствие RoHS</li> <li>• противопожарная защита согласно EN 45545-2</li> </ul>	Да Да Нет
стандарт	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• для пожарных характеристик / огнестойкость</li> </ul>	UL 1685 (Vertical tray), UL 1581 Sec. 1090 (H)
справочный идентификатор	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• согласно МЭК 81346-2:2009</li> <li>• согласно МЭК 81346-2:2019</li> </ul>	WG WGB
<b>дополнительная информация / веб-ссылки</b>	
интернет-ссылка	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool</li> <li>• на веб-сайт: промышленная связь</li> <li>• на веб-сайт: Industry Mall</li> <li>• на веб-сайт: Information and Download Center</li> <li>• к веб-сайту: помощь при выборе проводов и штекеров</li> <li>• на веб-сайт: база данных изображений</li> <li>• на веб-сайт: менеджер скачивания САХ</li> <li>• на веб-сайт: Industry Online Support</li> </ul>	<a href="http://www.siemens.com/tia-selection-tool">http://www.siemens.com/tia-selection-tool</a> <a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a> <a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a> <a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a> <a href="https://sie.ag/2QdlxcP">https://sie.ag/2QdlxcP</a> <a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a> <a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a> <a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>

последнее изменение:

07.07.2022 