

### наименование типа изделия

описание изделия

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

SIMATIC NET, антенный соединительный провод, в сборе

N-Connect/SMA male/male гибкий соединительный кабель в сборе, подходит для применения на железных дорогах, например, для SCALANCE W антенны, длина 1 м.



### пригодность к использованию

Гибкий соединительный провод для подключения антенны или провода Rsoax к SCALANCE M/W, подходит для применения на железнодорожном транспорте

### длина кабеля

5 m

### электрические характеристики

#### число электрических соединений

2

#### исполнение электрического соединения

N-Connect/R-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

0,47 dB/m  
0,77 dB/m  
0,83 dB/m

#### волновое сопротивление

- ном. значение

50 Ω

#### удельная емкость / при 1 кГц

80,2 pF/m

#### относительная скорость

83 %

### механические характеристики

#### наружный диаметр

- внутреннего провода
- диэлектрика
- оболочки кабеля

1,4 mm  
3,8 mm  
5,5 mm

#### симметричный допуск на наружный диаметр / оболочки кабеля

0,1 mm

#### материал

- внутреннего провода
- диэлектрика
- оболочки кабеля

Cu, посеребренный  
SPEX  
RADOX

#### цвет

- оболочки кабеля

черный

#### радиус изгиба

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

25 mm  
90 mm

#### число циклов изгиба

50

#### удельная масса

47,8 kg/km

### окружающие условия

#### окружающая температура

- при эксплуатации
- при хранении
- при транспортировке

-30 ... +100 °C  
-30 ... +100 °C  
-30 ... +100 °C

степень защиты IP	IP67; В подключенном состоянии
<b>характеристики, функции, компоненты изделия / общий</b>	
характеристика изделия	
• безгалогенный	Да
• бессиликоновый	Да
<b>нормы, спецификации, допуски</b>	
сертификат соответствия	
• соответствие RoHS	Да
• противопожарная защита согласно EN 45545-2	Да
стандарт	
• для пожарных характеристик / выделение дымовых газов	EN 61034-2
• для пожарных характеристик / огнестойкость	EN 60332-1-2, IEC 60332-3-22, EN 50305,9.1.2
• для пожарных характеристик / выделение токсичных газов	NF-X 70-100
справочный идентификатор	
• согласно МЭК 81346-2:2009	WG
• согласно МЭК 81346-2:2019	WGB
<b>дополнительная информация / веб-ссылки</b>	
интернет-ссылка	
• на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool	<a href="http://www.siemens.com/tia-selection-tool">http://www.siemens.com/tia-selection-tool</a>
• на веб-сайт: промышленная связь	<a href="http://www.siemens.com/simatic-net">http://www.siemens.com/simatic-net</a>
• на веб-сайт: Industry Mall	<a href="https://mall.industry.siemens.com">https://mall.industry.siemens.com</a>
• на веб-сайт: Information and Download Center	<a href="http://www.siemens.com/industry/infocenter">http://www.siemens.com/industry/infocenter</a>
• к веб-сайту: помощь при выборе проводов и штекеров	<a href="https://sie.ag/2QdlxcP">https://sie.ag/2QdlxcP</a>
• на веб-сайт: база данных изображений	<a href="http://automation.siemens.com/bilddb">http://automation.siemens.com/bilddb</a>
• на веб-сайт: менеджер скачивания САХ	<a href="http://www.siemens.com/cax">http://www.siemens.com/cax</a>
• на веб-сайт: Industry Online Support	<a href="https://support.industry.siemens.com">https://support.industry.siemens.com</a>

последнее изменение:

07.07.2022 