

наименование типа изделия

Кабель передачи данных без штекера

описание изделия

Кабель передачи данных повышенной гибкости (6-жильный)

RFID systems connecting cable ASM reader without connector, loose PUR, trailing, 800 m.



пригодность к использованию

Провод для самостоятельной сборки кабеля между считывающим устройством и коммуникационным модулем

маркировка кабеля

L-YC11Y 6x1x0.25 6x24AWG CM

длина кабеля

800 m

электрические характеристики

удельное сопротивление петли / макс.

160 mΩ/m

коэффициент сопротивления изоляции

20 GΩ·m

рабочее напряжение

- макс.

300 V

механические характеристики

число электрических жил

6

исполнение экрана

Экранирующая оплетка кабеля из оцинкованных медных проводов

наружный диаметр

- оболочки кабеля

5,4 mm

симметричный допуск на наружный диаметр / оболочки кабеля

0,2 mm

материал

- изоляции жил
- оболочки кабеля

PVC

PUR

цвет

- изоляции проводов для передачи данных
- оболочки кабеля

DIN 47100

черный

радиус изгиба

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

21,6 mm

43 mm

75 mm

число циклов изгиба

3000000

растягивающая нагрузка / макс.

200 N

удельная масса

45 kg/km

окружающие условия

окружающая температура

- при эксплуатации
- при хранении
- при транспортировке
- при монтаже

-30 ... +80 °C

-30 ... +80 °C

-30 ... +80 °C

-30 ... +80 °C

класс огнестойкости / согласно EN 13501-6

Eca

химическая стойкость

- против минеральных масел
- против жира

C устойчивостью к воздействиям

C устойчивостью к воздействиям

радиологическая стойкость / против УФ-излучения	С устойчивостью к воздействиям
характеристики, функции, компоненты изделия / общий	
характеристика изделия	
<ul style="list-style-type: none"> • безгалогенный • бессиликоновый 	<p>Нет</p> <p>Да</p>
нормы, спецификации, допуски	
протокол UL-/ETL / ном. напряжение 300 В	Да; CM
сертификат соответствия	
<ul style="list-style-type: none"> • допуск EAC 	Да
справочный идентификатор	
<ul style="list-style-type: none"> • согласно МЭК 81346-2:2009 • согласно МЭК 81346-2:2019 	<p>WG</p> <p>WGB</p>
дополнительная информация / веб-ссылки	
интернет-ссылка	
<ul style="list-style-type: none"> • на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool • на веб-сайт: промышленная связь • на веб-сайт: Industry Mall • на веб-сайт: Information and Download Center • на веб-сайт: база данных изображений • на веб-сайт: менеджер скачивания САХ • на веб-сайт: Industry Online Support 	<p>https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/67384964</p> <p>http://www.siemens.com/ident/rfid</p> <p>https://mall.industry.siemens.com</p> <p>http://www.siemens.com/industry/infocenter</p> <p>http://automation.siemens.com/bilddb</p> <p>http://www.siemens.com/cax</p> <p>https://support.industry.siemens.com</p>
последнее изменение:	30.10.2021 