

Лист тех. данных

6GF3420-0AC00-2CB0

наименование типа изделия

Вставной провод RS 422, M12/M16

описание изделия

Кабель передачи данных повышенной гибкости (6-жильный)

***** spare part ***** ASM adapter cable (M16 to M12) for MV420 for connection to the RFID communications modules (ASM).



пригодность к использованию

Вставной провод для соединения считывающего устройства MV420 с коммуникационным модулем

длина кабеля

2 m

электрические характеристики

число электрических соединений

2

исполнение разъема питания

M12 (штекер, 8-контактный, прямой)/M16 (гнездо, 12-контактное, прямое)

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

PVC

• оболочки кабеля

PUR

цвет

• изоляции проводов для передачи данных

DIN 47100

• оболочки кабеля

черный

радиус изгиба

• при однократном изгибании / мин. допустимый

21,6 mm

• при многократном изгибании / мин. допустимый

43 mm

• при постоянном изгибании

75 mm

число циклов изгиба

3000000

растягивающая нагрузка / макс.

200 N

удельная масса

45 kg/km

окружающие условия

окружающая температура

• при эксплуатации

-30 ... +80 °C

• при хранении

-30 ... +80 °C

• при транспортировке

-30 ... +80 °C

• при монтаже

-30 ... +80 °C

химическая стойкость

• против минеральных масел

С устойчивостью к воздействиям

• против жира

С устойчивостью к воздействиям

радиологическая стойкость / против УФ-излучения	С устойчивостью к воздействиям
характеристики, функции, компоненты изделия / общий	
характеристика изделия	
• безгалогенный	Нет
• бессиликоновый	Да
нормы, спецификации, допуски	
протокол UL-/ETL / ном. напряжение 300 В	Да; CM
справочный идентификатор	
• согласно МЭК 81346-2:2009	WG
• согласно МЭК 81346-2:2019	WGB
дополнительная информация / веб-ссылки	
интернет-ссылка	
• на веб-страницу: ассистент выбора TIA Selection Tool	https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/view/67384964
• на веб-сайт: промышленная связь	http://www.siemens.com/ident/rfid
• на веб-сайт: Industry Mall	https://mall.industry.siemens.com
• на веб-сайт: Information and Download Center	http://www.siemens.com/industry/infocenter
• на веб-сайт: база данных изображений	http://automation.siemens.com/bilddb
• на веб-сайт: менеджер скачивания САХ	http://www.siemens.com/cax
• на веб-сайт: Industry Online Support	https://support.industry.siemens.com
последнее изменение:	18.11.2021 