Техническое описание

Кабель CANopen, 5 м, экранированный на 360°, 5-контактный, со свободным концом провода

Прочие разъемы и кабели

РАЗЪЕМЫ И КАБЕЛИ

SICK
Sensor Intelligence.

Кабель CANopen, 5 м, экранированный на 360°, 5-контактный, со свободным концом провода | Прочие разъемы и кабели

РАЗЪЕМЫ И КАБЕЛИ

информация для заказа

тип	артикул
Кабель CANopen, 5 м, экранированный на 360°, 5-контактный, со свободным концом провода	6081818

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары ➜ www.sick.com/Прочие_разъемы_и_кабели

подробные технические данные

Технические характеристики

Вид разъема, конец A	Разъем, M12, 5-контактный, Угловые отражатели, A-кодир.
Вид разъема, конец B	Свободный конец провода
Материал штекерного соединителя	TPU
Цвет штекерного соединителя	Черный
Материал стопорной гайки	Литая латунь, никелированная
Момент затяжки	0,5 Nm
Размер под ключ	13
Кабель	5 m, 2 жилы, скрученные попарно, TPU
Материал оболочки	TPU [1]
Цвет оболочки	Черный (RAL 9005)
Диаметр провода	7,5 mm
Сечение провода	2 x 0,25 мм² +2 x 0,50 мм² +1 x 0,50 мм²
Экранирование	С экраном
Радиус изгиба	
В подвижном состоянии	6 диаметров кабеля
При неподвижной прокладке	10 диаметров кабеля
Циклы сгиба	Max. 2.000.000
Номинальное напряжение	300 V AC
Испытательное напряжение	4.000 V
Расчетное напряжение	
	48 V AC
	60 V DC
Скорость перемещения	≤ 5 m/s
Ускорение	≤ 3 m/s²
Тип сигнала	CAN
Свойства передачи	CAN, DeviceNet™
Примечание	Кабели предназначены для соединения между датчиком safeRS3 и блоком обработки данных. Однако их можно использовать и для других подходящих случаев применения.
Тип защиты	IP65

[1] Устойчив к УФ-излучению, маслостойкий, не содержит силикона, галогенов, свинца, кадмия, примесей ртути, хлорфторуглеродов.

Может быть изменено производителем без предварительного уведомления

	IP67
Рабочая температура	
В подвижном состоянии	–25 °C ... +80 °C
При неподвижной прокладке	–40 °C ... +80 °C
Сопротивление изоляции	> 100 MΩ
Категория перенапряжения	III
Термическая стойкость, труба	Огнестойкий согласно IEC 60332-1-2

[1] Устойчив к УФ-излучению, маслостойкий, не содержит силикона, галогенов, свинца, кадмия, примесей ртути, хлорфторуглеродов.

ОБЗОР КОМПАНИИ SICK

Компания SICK – ведущий производитель интеллектуальных датчиков и комплексных решений для промышленного применения. Уникальный спектр продукции и услуг формирует идеальную основу для надежного и эффективного управления процессами, защиты людей от несчастных случаев и предотвращения нанесения вреда окружающей среде.

Мы обладаем солидным опытом в самых разных отраслях и знаем все о ваших технологических процессах и требованиях. Поэтому, благодаря интеллектуальным датчикам, мы в состоянии предоставить именно то, что нужно нашим клиентам. В центрах прикладного применения в Европе, Азии и Северной Америке системные решения тестируются и оптимизируются под нужды заказчика. Все это делает нас надежным поставщиком и партнером по разработке.

Всеобъемлющий перечень услуг придает завершенность нашему ассортименту: SICK LifeTime Services оказывает поддержку на протяжении всего жизненного цикла оборудования и гарантирует безопасность и производительность.

Вот что для нас значит термин «Sensor Intelligence».

РЯДОМ С ВАМИ В ЛЮБОЙ ТОЧКЕ МИРА:

Контактные лица и представительства → www.sick.com