Технический паспорт изделия

YM2A28-200UA6XLEAX

SICK
Sensor Intelligence.

YM2A28-200UA6XLEAX

Информация для заказа

Тип	Артикул
YM2A28-200UA6XLEAX	6036157

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

Подробные технические данные

Технические характеристики

Группа принадлежностей	Разъемы и кабели
Серия принадлежностей	Соединительные кабели
Вид разъема, конец A	Разъем, M12, 8-контактный, прямой, A-кодированный
Вид разъема, конец B	Свободный конец провода
Компоненты для подключения	Свободный конец провода
Кабель	20 m, 8 жил, PUR, без галогенов
Материал оболочки	PUR, без галогенов
Цвет оболочки	Черный
Диаметр провода	5,9 mm
Сечение провода	0,25 mm²
Экранирование	С экраном
Радиус изгиба	
В подвижном состоянии	> 10 диаметров провода
При неподвижной прокладке	> 5 диаметров провода при неподвижной прокладке
Циклы сгиба	2.000.000
Расчетное напряжение	≤ 30 V
Допустимая нагрузка по току	2 A
Скорость перемещения	3 m/s
Путь перемещения	10 m
Ускорение	≤ 10 m/s²
Тип сигнала	Кабель датчик/пускатель
Тип защиты	IP65
Рабочая температура	
В подвижном состоянии	–25 °C ... +80 °C
При неподвижной прокладке	–40 °C ... +80 °C
Головка	–25 °C ... +90 °C

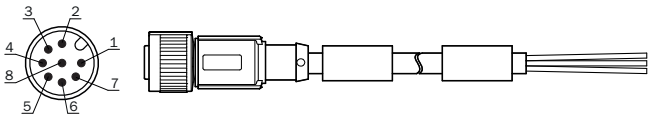
Классификации

ECl@ss 5.0	19030312
ECl@ss 5.1.4	19030312
ECl@ss 6.0	27060304
ECl@ss 6.2	27060304

Может быть изменено производителем без предварительного уведомления

ECl@ss 7.0	27060304
ECl@ss 8.0	27060304
ECl@ss 8.1	27060304
ECl@ss 9.0	27060304
ECl@ss 10.0	27060304
ECl@ss 11.0	27060304
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830
ETIM 7.0	EC003249
UNSPSC 16.0901	26121604

Схема контактов



① Белый
② Коричневый
③ Зеленый
④ Желтый
⑤ Серый
⑥ Розовый
⑦ Синий
⑧ Красный

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