



YM2A2B-200UD3XLEAX

Кабели датчика/пускателя

РАЗЪЕМЫ И КАБЕЛИ

SICK
Sensor Intelligence.



информация для заказа

| тип | артикул |
|--------------------|---------|
| YM2A2B-200UD3XLEAX | 2131095 |

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → www.sick.com/Кабели_датчика_пускателя



подробные технические данные

Технические характеристики

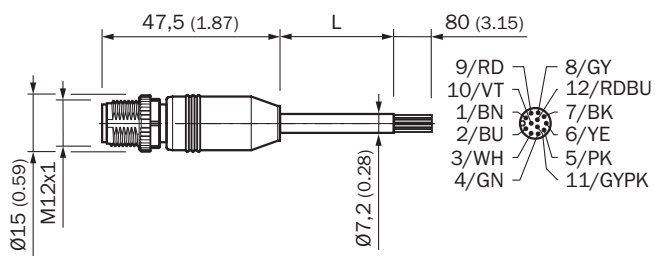
| | |
|--|---|
| Вид разъема, конец А | Разъем, M12, 12-контактный, прямой, А-кодир. |
| Вид разъема, конец В | Свободный конец провода |
| Блокировка штекерного соединителя | Резьбовое соединение |
| Материал штекерного соединителя | TPU |
| Цвет штекерного соединителя | Черный |
| Материал стопорной гайки | CuZn, с никелировкой |
| Момент затяжки | 0,6 Нм |
| Размер под ключ | 13 |
| Кабель | 20 м, 12 жил, PUR, без галогенов |
| Материал оболочки | PUR, без галогенов |
| Цвет оболочки | Черный |
| Диаметр провода | 7,2 мм |
| Сечение провода | 2 x 2 x 0,14 мм ² |
| Экранирование | С экраном |
| Радиус изгиба | |
| В подвижном состоянии | > 10 диаметров провода |
| При неподвижной прокладке | > 5 диаметров провода при неподвижной прокладке |
| Укладка в гибком лотке | > 10 диаметров провода |
| Циклы сгиба | 5.000.000 |
| Расчетное импульсное напряжение | 0,8 kV |
| Допустимая нагрузка по току | 1,5 А |
| Скорость перемещения | 3,3 м/с |
| Путь перемещения | 5 м |
| Ускорение | ≤ 5 м/с ² |
| Тип сигнала | Кабель датчик/пускатель |
| Скручивающая нагрузка | 1 м |
| Циклы кручения | 500.000 |
| Число циклов в минуту | 35 |
| Область применения | Укладка в гибком лотке |

| | |
|---------------------------------|---|
| | Зона жидкой/консистентной смазки Робот |
| Тип защиты | IP65 / IP66K / IP67 |
| Рабочая температура | |
| В подвижном состоянии | -25 °C ... +80 °C |
| При неподвижной прокладке | -40 °C ... +80 °C |
| Укладка в гибком лотке | -25 °C ... +80 °C |
| Головка | -25 °C ... +85 °C |
| Степень загрязнения | 3 |
| Категория перенапряжения | III |

Сертификаты

| | |
|-------------------------------------|---|
| EU declaration of conformity | ✓ |
| China RoHS | ✓ |
| cULus certificate | ✓ |

Габаритный чертёж



Размеры, мм

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