



YF8U13-200VA1M2A13

Кабели датчика/пускателя

РАЗЪЕМЫ И КАБЕЛИ

SICK
Sensor Intelligence.



информация для заказа

| тип | артикул |
|--------------------|---------|
| YF8U13-200VA1M2A13 | 2110094 |

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



подробные технические данные

Технические характеристики

| | |
|--|---|
| Вид разъема, конец А | Разъём "мама", М8, 3-контактный, прямой, А-кодир. |
| Вид разъема, конец В | Разъем, М12, 3-контактный, прямой, А-кодир. |
| Блокировка штекерного соединителя | Резьбовое соединение |
| Материал штекерного соединителя | TPU |
| Цвет штекерного соединителя | Черный |
| Материал стопорной гайки | CuZn, с никелировкой |
| Материал, уплотнение | FKM |
| Момент затяжки | 0,4 Нм (М8), 0,6 Нм (М12) |
| Размер под ключ | 9 (М8), 13 (М12) |
| Кабель | 20 м, 3 жилы, PVC |
| Материал оболочки | PVC |
| Цвет оболочки | Серый |
| Диаметр провода | 4,5 мм |
| Сечение провода | 0,25 мм ² |
| Экранирование | Без экрана |
| Радиус изгиба | |
| В подвижном состоянии | > 10 диаметров провода |
| При неподвижной прокладке | > 5 диаметров провода при неподвижной прокладке |
| Расчетное напряжение | ≤ 60 V AC/DC |
| Расчетное импульсное напряжение | 1,5 kV |
| Допустимая нагрузка по току | 4 А |
| Тип сигнала | Кабель датчик/пускатель |
| Область применения | Ненагруженные зоны Химические продукты |
| № файла UL | E335179 |
| Тип защиты | IP65 / IP66K / IP67 |
| Рабочая температура | |
| В подвижном состоянии | -5 °C ... +80 °C |
| При неподвижной прокладке | -30 °C ... +80 °C |

| | | |
|-------------------------------------|---------|--|
| | Головка | -25 °C ... +85 °C |
| Степень загрязнения | | 3 |
| Сопротивление изоляции | | 100 МΩ |
| Категория перенапряжения | | III |
| Прходное сопротивление | | 30 мΩ |
| Термическая стойкость, труба | | Огнестойкий согласно UL 1581 VW1 / CSA FT1 |

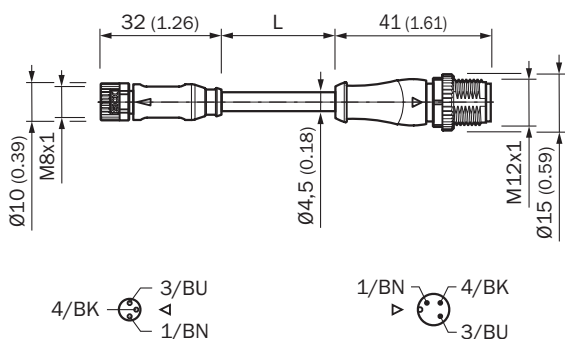
Сертификаты

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

Классификации

| | |
|-----------------------|----------|
| ECLASS 5.0 | 19030312 |
| ECLASS 5.1.4 | 19030312 |
| ECLASS 6.0 | 27060304 |
| ECLASS 6.2 | 27060304 |
| ECLASS 7.0 | 27060304 |
| ECLASS 8.0 | 27060304 |
| ECLASS 8.1 | 27060304 |
| ECLASS 9.0 | 27060304 |
| ECLASS 10.0 | 27060304 |
| ECLASS 11.0 | 27060304 |
| ECLASS 12.0 | 27060304 |
| ETIM 5.0 | EC000830 |
| ETIM 6.0 | EC000830 |
| ETIM 7.0 | EC003249 |
| ETIM 8.0 | EC003249 |
| UNSPSC 16.0901 | 26121604 |

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