

YMRJA4-300PN1MRJA4

Промышленные Ethernet-кабели и кабели полевой шины

РАЗЪЕМЫ И КАБЕЛИ

SICK
Sensor Intelligence.



информация для заказа

| тип | артикул |
|--------------------|---------|
| YMRJA4-300PN1MRJA4 | 2122970 |

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → www.sick.com/Промышленные_Ethernet-кабели_и_кабели_полевой_шины



подробные технические данные

Технические характеристики

| | |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------|
| Вид разъема, конец А | Разъем, RJ45, 4-контактный, прямой |
| Вид разъема, конец В | Разъем, RJ45, 4-контактный, прямой |
| Материал штекерного соединителя | TPU |
| Цвет штекерного соединителя | Черный |
| Материал стопорной гайки | Пластик |
| Кабель | 30 м, 4 жилы, PUR, без галогенов |
| Материал оболочки | PUR, без галогенов |
| Цвет оболочки | Зеленый |
| Диаметр провода | 6,7 mm |
| Сечение провода | 0,34 mm ² |
| Экранирование | С экраном |
| Радиус изгиба | |
| В подвижном состоянии | > 12 диаметров провода |
| При неподвижной прокладке | > 5 диаметров провода при неподвижной прокладке |
| Укладка в гибком лотке | > 12 диаметров провода |
| Циклы сгиба | ≤ 3.000.000 |
| Номинальное напряжение | 300 V AC |
| Испытательное напряжение | 2.000 V AC |
| Расчетное напряжение | 60 V DC |
| Расчетное импульсное напряжение | 1 kV |
| Допустимая нагрузка по току | ≤ 1,5 A |
| Скорость перемещения | 3,3 m/s |
| Путь перемещения | 5 m |
| Ускорение | ≤ 2 m/s ² |
| Тип сигнала | Ethernet, PROFINET |
| Свойства передачи | CAT5e |
| Скорость передачи данных | ≤ 0,1 Gbit/s |
| Специальное исполнение | Двухтактный штекер |
| Область применения | Зона жидкой/консистентной смазки |

| | |
|-------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|
| | Укладка в гибком лотке |
| № файла UL | E513908 |
| Тип защиты | IP20 |
| Рабочая температура | |
| В подвижном состоянии | -30 °C ... +70 °C |
| При неподвижной прокладке | -40 °C ... +80 °C |
| Укладка в гибком лотке | -30 °C ... +70 °C |
| Головка | -25 °C ... +85 °C |
| Степень загрязнения | 3 |
| Категория перенапряжения | III |
| Термическая стойкость, труба | Огнестойкость согласно UL 1581 раздел 1090, раздел 1100 (FT2), IEC 60332-1-2 Std. |

Сертификаты

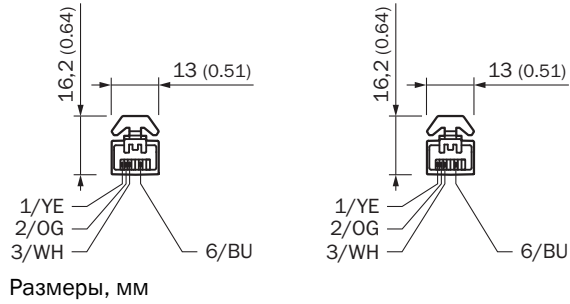
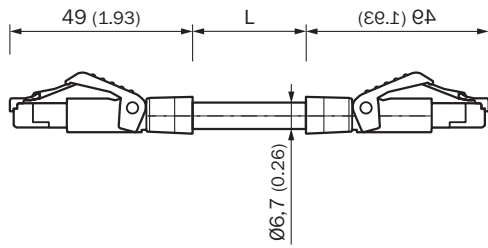
| | |
|-------------------------------------|---|
| EU declaration of conformity | ✓ |
| UK declaration of conformity | ✓ |
| China RoHS | ✓ |
| cULus certificate | ✓ |

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 |

РАЗЪЕМЫ И КАБЕЛИ

Габаритный чертёж



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