

YMRJA4-050PN1MRJA4

Промышленные Ethernet-кабели и кабели полевой шины

РАЗЪЕМЫ И КАБЕЛИ

SICK
Sensor Intelligence.



информация для заказа

тип	артикул
YMRJA4-050PN1MRJA4	2122965

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	5 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
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	Огнестойкий согласно UL 1581 раздел 1060 (FT1), раздел 1061 (cable flame), раздел 1080 (VW-1) / IEC 60332-1-2

Сертификаты

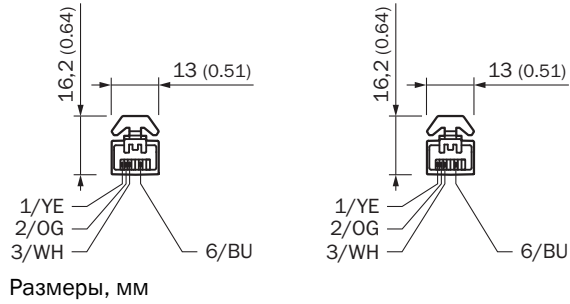
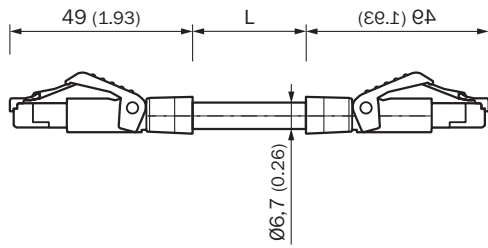
EU declaration of conformity	✓
UK declaration of conformity	✓
China RoHS	✓
cULus certificate	✓

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