

YMRJA4-100PN1MRJF4

SICK
Sensor Intelligence.

Информация для заказа

Тип	Артикул
YMRJA4-100PN1MRJF4	2105593

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

Подробные технические данные

Технические характеристики

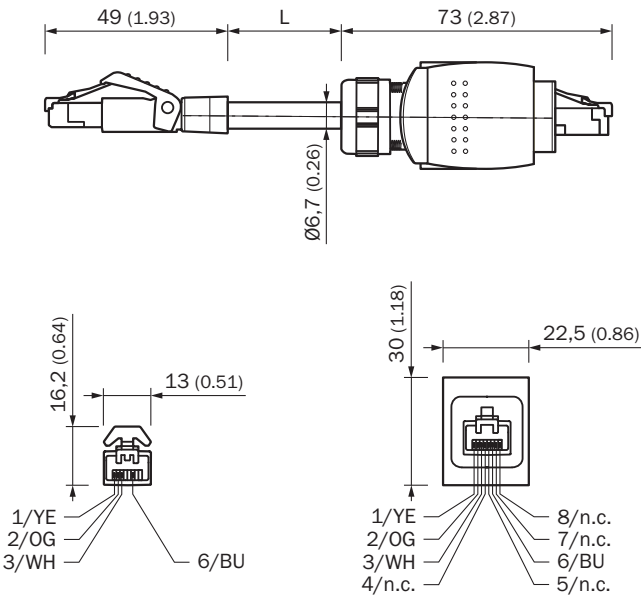
Группа принадлежностей	Разъемы и кабели
Серия принадлежностей	Соединительные кабели
Вид разъема, конец А	Разъем, RJ45, 4-контактный, прямой
Вид разъема, конец В	Разъем, RJ45, 4-контактный, прямой
Материал штекерного соединителя	TPU
Цвет штекерного соединителя	Металл
Кабель	10 м, 4 жилы, PUR, без галогенов
Материал оболочки	PUR, без галогенов
Цвет оболочки	Зеленый
Диаметр провода	6,7 mm
Сечение провода	0,355 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	Промышленная сеть
Свойства передачи	CAT5e
Скорость передачи данных	≤ 0,1 Gbit/s
Область применения	Зона жидкой/консистентной смазки Для использования в зонах сварки Укладка в гибком лотке
Тип защиты	IP20 (RJ45), IP65/ IP67 (RJ45PP)
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

Классификации

ECI@ss 5.0	19030312
ECI@ss 5.1.4	19030312
ECI@ss 6.0	27060304
ECI@ss 6.2	27060304
ECI@ss 7.0	27060304
ECI@ss 8.0	27060304
ECI@ss 8.1	27060304
ECI@ss 9.0	27060304
ECI@ss 10.0	27060304
ECI@ss 11.0	27060304
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830
ETIM 7.0	EC003249
UNSPSC 16.0901	26121604

Габаритный чертеж (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