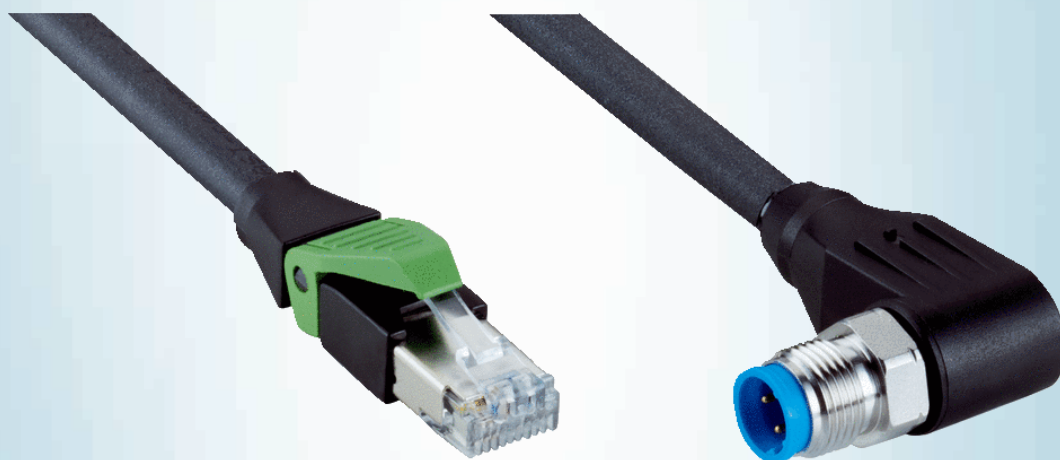




YN2D34-020PN4MRJA4

SICK
Sensor Intelligence.



Информация для заказа

Тип	Артикул
YN2D34-020PN4MRJA4	2108116

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

Подробные технические данные

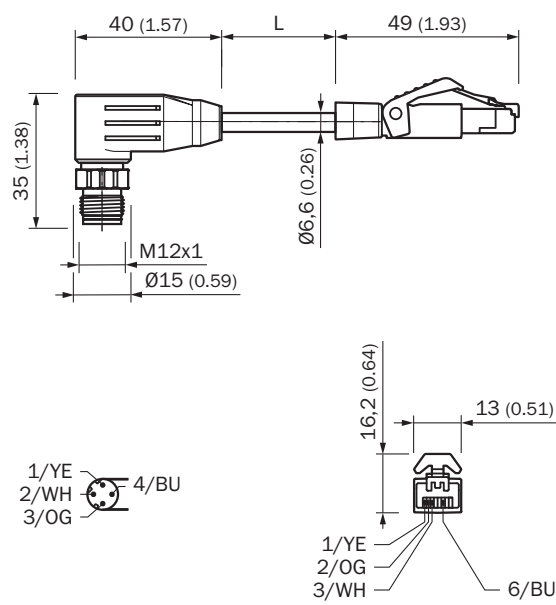
Технические характеристики

Группа принадлежностей	Разъемы и кабели
Серия принадлежностей	Соединительные кабели
Вид разъема, конец А	Разъем, M12, 4-контактный, Угловые отражатели, D-кодир.
Вид разъема, конец В	Разъем, RJ45, 4-контактный, прямой
Цвет штекерного соединителя	Черный
Материал стопорной гайки	Нержавеющая сталь (V4A/1.4404)
Момент затяжки	0,6 Nm
Кабель	2 м, 4 жилы, CAT5, Полиуретан
Материал оболочки	Полиуретан
Цвет оболочки	Черный
Диаметр провода	Ø 6,7 mm
Сечение провода	2 x 2 x 0,34 мм²
Экранирование	С экраном
Радиус изгиба	
В подвижном состоянии	> 12 диаметров провода
При неподвижной прокладке	> 5 диаметров провода при неподвижной прокладке
Циклы сгиба	3.000.000
Расчетное напряжение	≤ 60 V
Расчетное импульсное напряжение	1 kV
Скорость перемещения	3,3 cm/s
Ускорение	≤ 2 m/s²
Тип сигнала	Промышленная сеть
Свойства передачи	CAT5e
Скорость передачи данных	≤ 100 Mbit/s
Область применения	Зона жидкой/консистентной смазки Для использования в зонах сварки Outdoor Устойчив к морской воде Устойчив к холодному изгибу
Тип защиты	IP67 (M12), IP20 (RJ45)
Рабочая температура	
При неподвижной прокладке	-40 °C ... +80 °C
Головка	-25 °C ... +85 °C

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