



DSL-1205-G02MY

SICK
Sensor Intelligence.



Изображения могут отличаться от оригинала



Информация для заказа

Тип	Артикул
DSL-1205-G02MY	6053044

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

Подробные технические данные

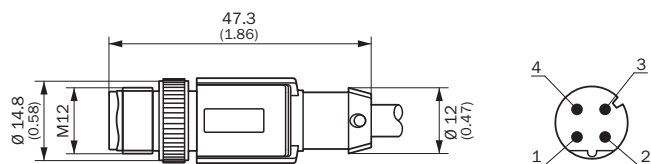
Технические характеристики

Группа принадлежностей	Разъемы и кабели
Серия принадлежностей	Соединительные кабели
Вид разъема, конец А	Разъем "мама", M12, 5-контактный, прямой
Вид разъема, конец В	Разъем, M12, 5-контактный, прямой
Материал штекерного соединителя	TPU
Цвет штекерного соединителя	Черный
Материал стопорной гайки	CuZn, с никелировкой
Кабель	2 м, 5 жил, PUR, без галогенов
Материал оболочки	PUR, без галогенов
Цвет оболочки	Черный
Диаметр провода	6,7 мм
Сечение провода	2 x 0,34 mm ² + 2 x 0,25 mm ² + 1 x 0,34 mm ²
Экранирование	С экраном
Радиус изгиба	
В подвижном состоянии	> 10 диаметров провода
При неподвижной прокладке	> 10 диаметров провода
Циклы сгиба	2.000.000
Расчетное напряжение	≤ 60 V
Скорость перемещения	3 м/с
Путь перемещения	4,5 м
Ускорение	≤ 3 м/с ²
Тип сигнала	CANopen, DeviceNet™
Примечание	A-кодированный
Допуски	UL
Тип защиты	IP65/ IP67/ IP69K
Особенности	Трудновозгораемый, самозатухающий
Рабочая температура	
В подвижном состоянии	-20 °C ... +70 °C
При неподвижной прокладке	-40 °C ... +80 °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

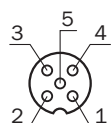
Габаритный чертеж (Размеры, мм)



plug connector M12 x1, straight, screened

- ① Дренажная жила
- ② Красный
- ③ Черный
- ④ Белый
- ⑤ Синий

Схема контактов



- ① Дренажная жила
- ② Красный
- ③ Черный
- ④ Белый
- ⑤ Синий

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