



DOL-1205-G03MACSCO

SICK
Sensor Intelligence.



Информация для заказа

Тип	Артикул
DOL-1205-G03MACSCO	6049452

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

Подробные технические данные

Технические характеристики

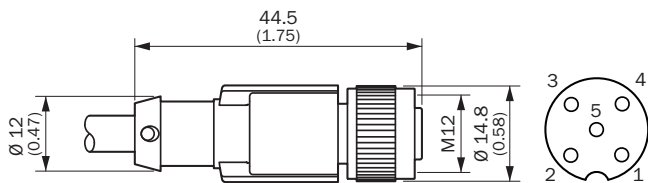
Группа принадлежностей	Разъемы и кабели
Серия принадлежностей	Соединительные кабели
Вид разъема, конец А	Разъём "мама", M12, 5-контактный, прямой, А-кодированный
Вид разъема, конец В	Свободный конец кабеля
Блокировка штекерного соединителя	Быстродействующий винтовой замок
Материал штекерного соединителя	TPU
Материал стопорной гайки	CuZn, с никелировкой
Кабель	3 м, 5 жил, PUR, без галогенов
Материал оболочки	PUR, без галогенов
Цвет оболочки	Черный
Диаметр провода	5,9 мм
Сечение провода	0,34 мм ² , 5 x 0,34 мм ²
Экранирование	С экраном
Радиус изгиба	
В подвижном состоянии	> 10 диаметров провода
При неподвижной прокладке	> 5 диаметров провода при неподвижной прокладке
Расчетное напряжение	≤ 60 V
Допустимая нагрузка по току	4 А
Тип сигнала	Кабель датчик/пускатель
Тип защиты	IP65/ IP67/ IP69K
Описание	Розетка M12-Speedcon, А-кодир., прямая, на свободном конце
Рабочая температура	
При неподвижной прокладке	-25 °C ... +80 °C

Классификации

ECl@ss 5.0	19030312
ECl@ss 5.1.4	19030312
ECl@ss 6.0	27060304
ECl@ss 6.2	27060304
ECl@ss 7.0	27060304
ECl@ss 8.0	27060304
ECl@ss 8.1	27060304

ECI@ss 9.0	27060304
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830
UNSPSC 16.0901	26121604

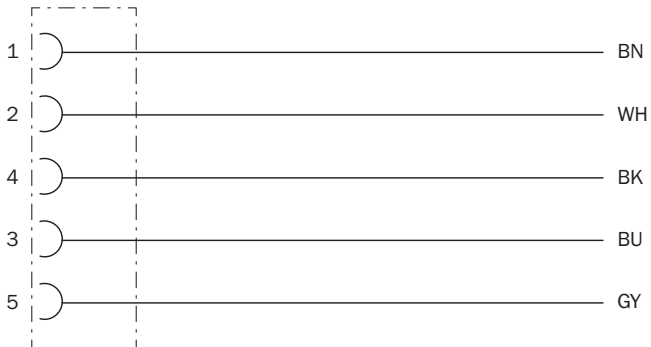
Габаритный чертеж (Размеры, мм)



female connector M12 x1, straight, screened

- ① Коричневый
- ② Белый
- ③ Синий
- ④ Черный
- ⑤ Серый

Схема контактов



Contact assignment of the M12 female connector

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