



DOL-1205-W10MACSC0

**SICK**  
Sensor Intelligence.



## Информация для заказа

| Тип                | Артикул |
|--------------------|---------|
| DOL-1205-W10MACSCO | 6049458 |

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → [www.sick.com/](http://www.sick.com/)

## Подробные технические данные

## Технические характеристики

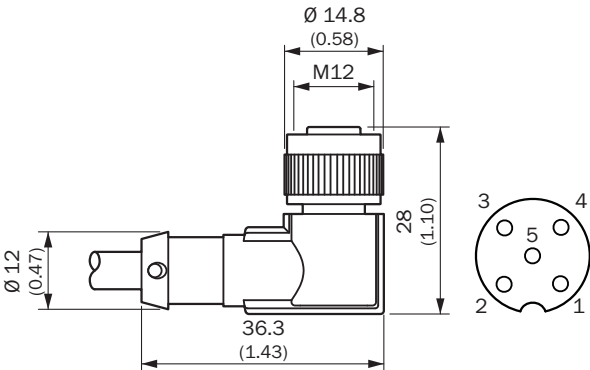
|                                          |                                                                      |
|------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
| <b>Группа принадлежностей</b>            | Разъемы и кабели                                                     |
| <b>Серия принадлежностей</b>             | Соединительные кабели                                                |
| <b>Вид разъема, конец А</b>              | Разъём "мама", M12, 5-контактный, Угловые отражатели, А-кодированный |
| <b>Вид разъема, конец В</b>              | Свободный конец кабеля                                               |
| <b>Блокировка штекерного соединителя</b> | Быстродействующий винтовой замок                                     |
| <b>Материал штекерного соединителя</b>   | TPU                                                                  |
| <b>Материал стопорной гайки</b>          | CuZn, с никелировкой                                                 |
| <b>Кабель</b>                            | 10 m, 5 жил, PUR, без галогенов                                      |
| <b>Материал оболочки</b>                 | PUR, без галогенов                                                   |
| <b>Цвет оболочки</b>                     | Черный                                                               |
| <b>Диаметр провода</b>                   | 5,9 mm                                                               |
| <b>Сечение провода</b>                   | 0,34 mm², 5 x 0,34 mm²                                               |
| <b>Экранирование</b>                     | С экраном                                                            |
| <b>Радиус изгиба</b>                     |                                                                      |
| В подвижном состоянии                    | > 10 диаметров провода                                               |
| При неподвижной прокладке                | > 5 диаметров провода при неподвижной прокладке                      |
| <b>Расчетное напряжение</b>              | ≤ 60 V                                                               |
| <b>Допустимая нагрузка по току</b>       | 4 A                                                                  |
| <b>Тип сигнала</b>                       | Кабель датчик/пускатель, Power                                       |
| <b>Тип защиты</b>                        | IP65/ IP67/ IP69K                                                    |
| <b>Описание</b>                          | Розетка M12-Speedcon, А-кодир., угловая, на свободном конце          |
| <b>Рабочая температура</b>               |                                                                      |
| При неподвижной прокладке                | -25 °C ... +80 °C                                                    |

## Классификации

|                     |          |
|---------------------|----------|
| <b>ECI@ss 5.0</b>   | 19030312 |
| <b>ECI@ss 5.1.4</b> | 19030312 |
| <b>ECI@ss 6.0</b>   | 27060304 |
| <b>ECI@ss 6.2</b>   | 27060304 |
| <b>ECI@ss 7.0</b>   | 27060304 |
| <b>ECI@ss 8.0</b>   | 27060304 |
| <b>ECI@ss 8.1</b>   | 27060304 |

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

Габаритный чертеж (Размеры, мм)



female connector M 12 x 1, angled, 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](http://www.sick.com)