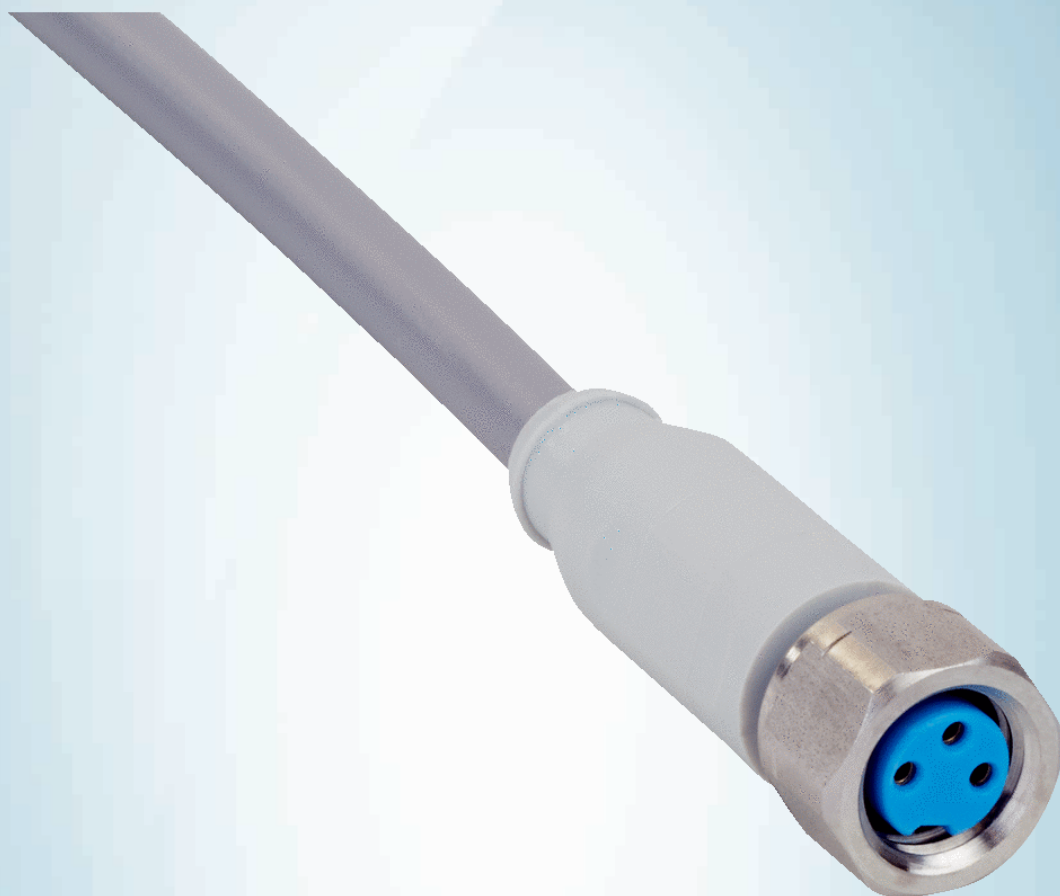




DOL-0803-G25MNI

**SICK**  
Sensor Intelligence.



## Информация для заказа

| Тип             | Артикул |
|-----------------|---------|
| DOL-0803-G25MNI | 6059191 |

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



## Подробные технические данные

## Технические характеристики

|                                 |                                                                                                                                                                                                                                                               |
|---------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Группа принадлежностей          | Разъемы и кабели                                                                                                                                                                                                                                              |
| Серия принадлежностей           | Соединительные кабели                                                                                                                                                                                                                                         |
| Вид разъема, конец А            | Разъем "мама", M8, 3-контактный, прямой                                                                                                                                                                                                                       |
| Вид разъема, конец В            | Свободный конец провода                                                                                                                                                                                                                                       |
| Компоненты для подключения      | Свободный конец провода                                                                                                                                                                                                                                       |
| Материал штекерного соединителя | PUR                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Цвет штекерного соединителя     | Синий                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Материал стопорной гайки        | Нержавеющая сталь (V4A/1.4404)                                                                                                                                                                                                                                |
| Момент затяжки                  | 0,4 Nm                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Размер под ключ                 | 10                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Кабель                          | 25 m, 3 жилы, PVC                                                                                                                                                                                                                                             |
| Материал оболочки               | PVC                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Цвет оболочки                   | Серый                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Диаметр провода                 | 4,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Сечение провода                 | 0,25 mm <sup>2</sup>                                                                                                                                                                                                                                          |
| Экранирование                   | Без экрана                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Радиус изгиба                   |                                                                                                                                                                                                                                                               |
| В подвижном состоянии           | > 10 диаметров провода                                                                                                                                                                                                                                        |
| При неподвижной прокладке       | > 5 диаметров провода при неподвижной прокладке                                                                                                                                                                                                               |
| Расчетное напряжение            | ≤ 60 V                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Расчетное импульсное напряжение | 1,5 kV                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Допустимая нагрузка по току     | 4 A                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Тип сигнала                     | Кабель датчик/пускатель                                                                                                                                                                                                                                       |
| Область применения              | Гигиеничные зоны и зоны с высокой влажностью                                                                                                                                                                                                                  |
| Примечание                      | Данный продукт в целом устойчив к воздействию химических чистящих средств (см. Ecolab). От применения других чистящих средств рекомендуется отказаться. <sup>1)</sup><br>Не устойчиво к воздействию молочной кислоты и перекиси водорода (H2O2) <sup>2)</sup> |
| Допуски                         | Ecolab                                                                                                                                                                                                                                                        |

<sup>1)</sup> Испытанные моющие средства: P3-topactive DES, P3-topax 19, P3-topax 56, P3-topax 66 und P3-topax 99.

<sup>2)</sup> Группа изоляторов: кат. I.

|                            |                   |
|----------------------------|-------------------|
|                            | UL                |
| <b>№ файла UL</b>          | CYJV.E335179      |
| <b>Тип защиты</b>          | IP65/ IP67/ IP69K |
| <b>Рабочая температура</b> |                   |
| В подвижном состоянии      | -5 °C ... +80 °C  |
| При неподвижной прокладке  | -30 °C ... +80 °C |
| Головка                    | -25 °C ... +85 °C |

<sup>1)</sup> Испытанные моющие средства: P3-topactive DES, P3-topax 19, P3-topax 56, P3-topax 66 und P3-topax 99.

<sup>2)</sup> Группа изоляторов: кат. I.

## 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 |
| <b>ECI@ss 9.0</b>     | 27060304 |
| <b>ECI@ss 10.0</b>    | 27060304 |
| <b>ECI@ss 11.0</b>    | 27060304 |
| <b>ETIM 5.0</b>       | EC000830 |
| <b>ETIM 6.0</b>       | EC000830 |
| <b>ETIM 7.0</b>       | EC003249 |
| <b>UNSPSC 16.0901</b> | 26121604 |

## 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)