



SYL-8204-G0M11-X2

**SICK**  
Sensor Intelligence.



## Информация для заказа

| Тип               | Артикул |
|-------------------|---------|
| SYL-8204-G0M11-X2 | 6055012 |

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

## Подробные технические данные

### Технические характеристики

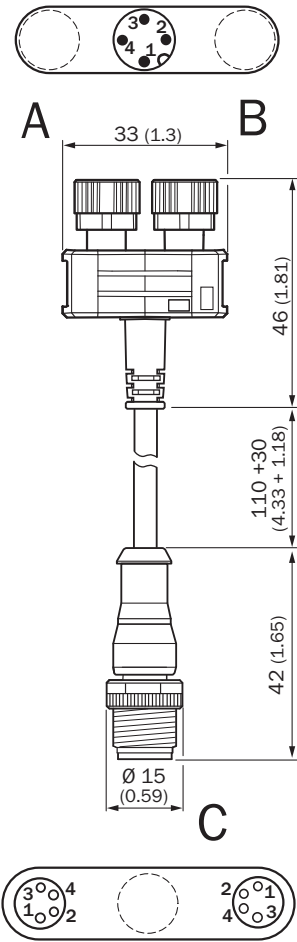
|                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|---------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Серия принадлежностей</b>                | Y-образный распределитель                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Вид разъема, конец А</b>                 | Разъем, M12, 4-контактный, А-кодированный                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Вид разъема, конец В</b>                 | Разъем "мама", M8, 4-контактный                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Вид разъема, конец С</b>                 | Разъем "мама", M8, 4-контактный                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Тип сигнала</b>                          | Кабель датчик/пускатель                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Соединительный кабель</b>                | 0,11 м, PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <b>Материал кабеля</b>                      | PVC                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Сечение провода</b>                      | 0,34 mm²                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Материал, гайка с накаткой головка А</b> | CuZn, с никелировкой                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Материал, гайка с накаткой головка В</b> | Цинковое литье под давлением, латунное покрытие                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Материал, гайка с накаткой головка С</b> | CuZn, с никелировкой                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Размер под ключ</b>                      | 9 (M8), 13 (M12)                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Момент затяжки</b>                       | 0,4 Нм (M8), 0,6 Нм (M12)                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Экранирование головки</b>                | Без экрана                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Расчетное напряжение</b>                 | ≤ 30 V DC                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <b>Расчетное импульсное напряжение</b>      | 0,8 kV                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Допустимая нагрузка по току</b>          | 4 А                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <b>Степень загрязнения</b>                  | 3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| <b>Примечание</b>                           | Тройник Slimline, 2 втулки M8 + штекер M12 с кабелем                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Рабочая температура</b>                  | –5 °C, –30 °C ... +80 °C, +80 °C, в подвижном состоянии, при неподвижной прокладке                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Тип защиты</b>                           | IP67                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Описание</b>                             | Y-распределитель, 2 розетки M8, 4-конт., прямые, 0,11 м кабель ПВХ, 1 штекер M12, 4-конт., прямой, для соединения датчика SICK с датчиком SICK Smart; розетка с латунным покрытием (А): дополнительный датчик; розетка с цинковым покрытием (В): Smart Sensor; штекер с цинковым покрытием (С): IO-Link Master/ PLC |
| <b>Рабочая температура</b>                  | Головка –25 °C ... +80 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                           |

### Классификации

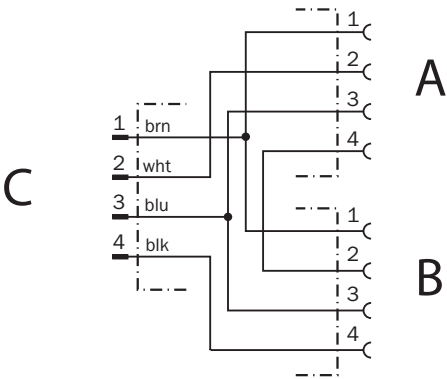
|                     |          |
|---------------------|----------|
| <b>ECl@ss 5.0</b>   | 27279201 |
| <b>ECl@ss 5.1.4</b> | 27279201 |
| <b>ECl@ss 6.0</b>   | 27279201 |
| <b>ECl@ss 6.2</b>   | 27279201 |
| <b>ECl@ss 7.0</b>   | 27279201 |

|                |          |
|----------------|----------|
| ECI@ss 8.0     | 27279201 |
| ECI@ss 8.1     | 27279201 |
| ECI@ss 9.0     | 27440108 |
| ETIM 5.0       | EC002585 |
| ETIM 6.0       | EC002585 |
| UNSPSC 16.0901 | 31163032 |

Габаритный чертеж (Размеры, мм)



Anschlusschema



## 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)