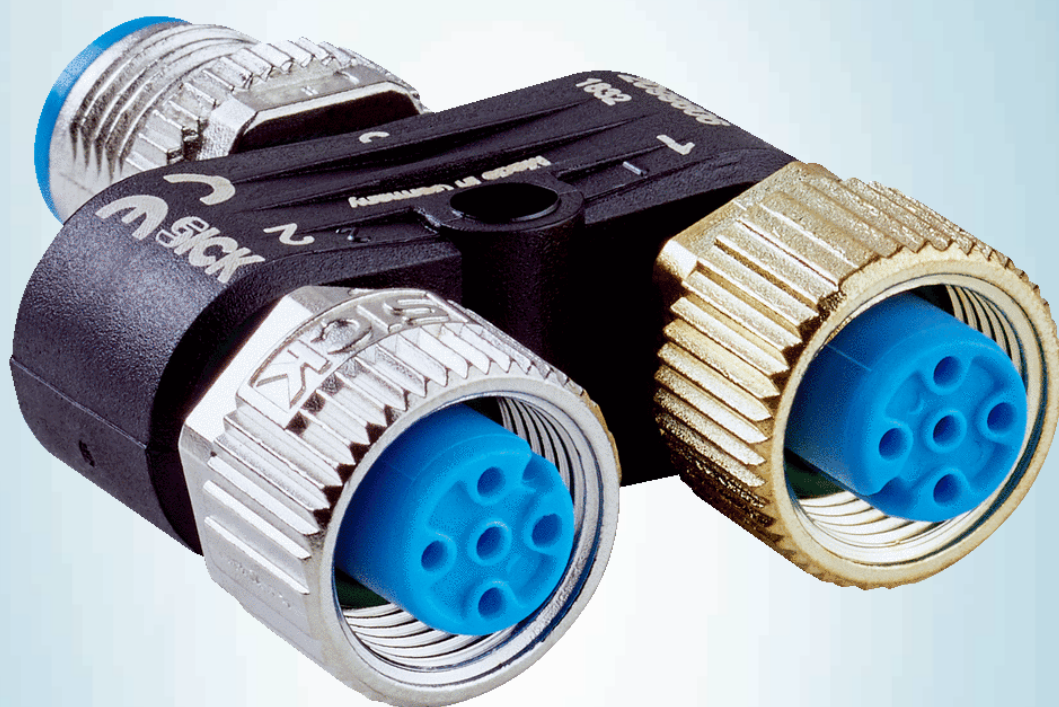
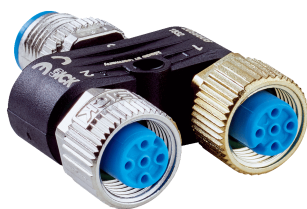




YM2A15-000S01FY2A4

**SICK**  
Sensor Intelligence.



## Информация для заказа

| Тип                | Артикул |
|--------------------|---------|
| YM2A15-000S01FY2A4 | 2099600 |

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



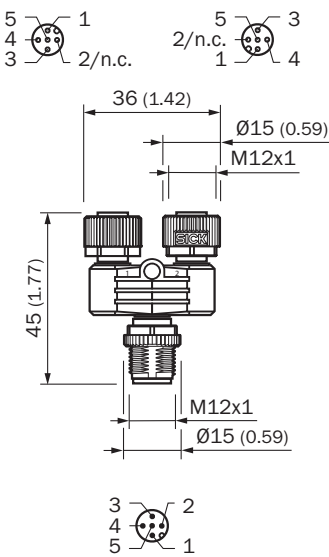
## Подробные технические данные

## Технические характеристики

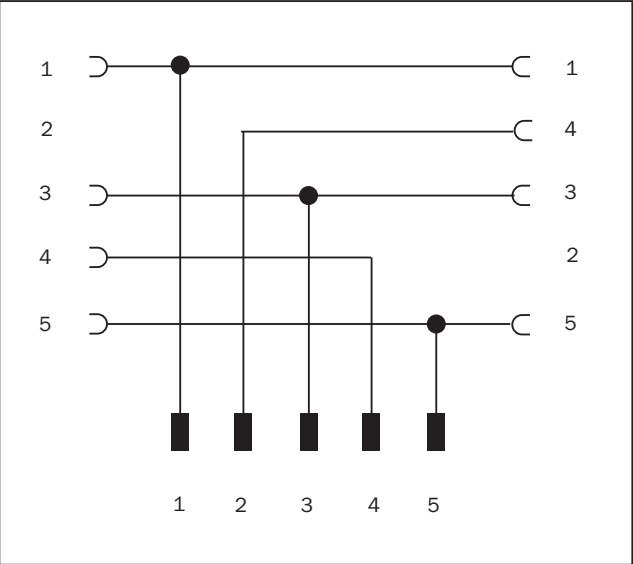
|                                           |                                                  |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------------|
| Серия принадлежностей                     | Y-образный распределитель                        |
| Вид разъема, конец А                      | Разъем, M12, 5-контактный, А-кодированный        |
| Вид разъема, конец В                      | Разъем "мама", M12, 4-контактный, А-кодированный |
| Вид разъема, конец С                      | Разъем "мама", M12, 4-контактный, А-кодированный |
| Блокировка штекерного соединителя         | Резьбовое соединение                             |
| Тип сигнала                               | Кабель датчик/пускатель                          |
| Соединительный кабель                     | 0 m                                              |
| Материал, штекерный соединитель головка А | TPU                                              |
| Материал, штекерный соединитель головка В | TPU                                              |
| Материал, штекерный соединитель головка С | TPU                                              |
| Материал, гайка с накаткой головка А      | CuZn, с никелировкой                             |
| Материал, гайка с накаткой головка В      | Цинковое литье под давлением, латунное покрытие  |
| Материал, гайка с накаткой головка С      | CuZn, с никелировкой                             |
| Размер под ключ                           | 13                                               |
| Момент затяжки                            | 0,6 Нм                                           |
| Экранирование головки                     | Без экрана                                       |
| Расчетное напряжение                      | ≤ 60 V DC                                        |
| Расчетное импульсное напряжение           | 1,5 kV                                           |
| Допустимая нагрузка по току               | 4 A                                              |
| Сопротивление изоляции                    | 100 MΩ                                           |
| Степень загрязнения                       | 3                                                |
| Категория перенапряжения                  | III                                              |
| Проходное сопротивление                   | 30 mΩ                                            |
| Допуски                                   | CE, UL<br>CEUL                                   |
| Тип защиты                                | IP65 / IP66K / IP67                              |
| Рабочая температура                       |                                                  |
| Головка                                   | -25 °C ... +85 °C                                |

|                    |                                  |
|--------------------|----------------------------------|
| № файла UL         | E335179                          |
| Область применения | Зона жидкой/консистентной смазки |

Габаритный чертеж (Размеры, мм)



Anschlussschema



## 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)