

# SICK

## YG2L15-010UK1M2L15

Кабели датчика/пускателя

РАЗЪЕМЫ И КАБЕЛИ

**SICK**  
Sensor Intelligence.



### информация для заказа

тип	артикул
YG2L15-010UK1M2L15	2151296

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → [www.sick.com/Кабели\\_датчика\\_пускателя](http://www.sick.com/Кабели_датчика_пускателя)



### подробные технические данные

#### Технические характеристики

<b>Вид разъема, конец А</b>	Разъём "мама", M12, 5-контактный, Угловые отражатели, L-кодир.
<b>Блокировка штекерного соединителя</b>	Резьбовое соединение
<b>Материал штекерного соединителя</b>	TPU
<b>Цвет штекерного соединителя</b>	Черный
<b>Материал стопорной гайки</b>	CuZn, с никелировкой
<b>Материал, уплотнение</b>	FKM
<b>Момент затяжки</b>	0,6 Нм
<b>Размер под ключ</b>	17
<b>Кабель</b>	1 м, 5 жил, PUR, без галогенов
<b>Материал оболочки</b>	PUR, без галогенов
<b>Цвет оболочки</b>	Черный
<b>Диаметр провода</b>	9,5 mm
<b>Сечение провода</b>	2,5 мм <sup>2</sup>
<b>Экранирование</b>	Без экрана
<b>Радиус изгиба</b>	
В подвижном состоянии	> 10 диаметров провода
При неподвижной прокладке	> 7,5 диаметров кабеля
Укладка в гибком лотке	> 10 диаметров провода
<b>Циклы сгиба</b>	5.000.000
<b>Номинальное напряжение</b>	1.000 V AC
<b>Испытательное напряжение</b>	10.000 V AC
<b>Расчетное напряжение</b>	
	63 V DC
<b>Расчетное импульсное напряжение</b>	1,5 kV
<b>Допустимая нагрузка по току</b>	16 A
<b>Скорость перемещения</b>	3,3 m/s
<b>Путь перемещения</b>	5 m
<b>Ускорение</b>	≤ 5 m/s <sup>2</sup>
<b>Тип сигнала</b>	Кабель датчик/пускатель
<b>Скручивающая нагрузка</b>	180° / 1 m



## 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)