



YF2A2B-025UD4M2A2B

SICK
Sensor Intelligence.



Информация для заказа

Тип	Артикул
YF2A2B-025UD4M2A2B	6056903

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → www.sick.com/

Подробные технические данные

Технические характеристики

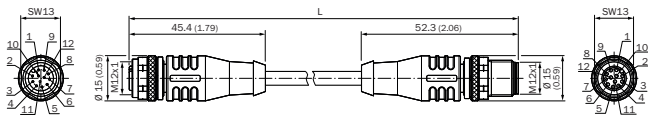
Группа принадлежностей	Разъемы и кабели
Серия принадлежностей	Соединительные кабели
Вид разъема, конец А	Разъем "мама", M12, 12-контактный, прямой
Вид разъема, конец В	Разъем, M12, 12-контактный, прямой
Материал штекерного соединителя	TPU
Цвет штекерного соединителя	Черный
Момент затяжки	1 Nm
Кабель	2,7 м, 12 жил, с экраном, PUR, без галогенов
Материал оболочки	PUR, без галогенов
Цвет оболочки	Черный
Диаметр провода	7,5 mm
Сечение провода	0,14 mm ²
Экранирование	С экраном
Радиус изгиба	
В подвижном состоянии	> 12 диаметров провода
При неподвижной прокладке	> 5 диаметров провода при неподвижной прокладке
Циклы сгиба	> 1.000.000
Расчетное напряжение	≤ 30 V
Допустимая нагрузка по току	1,5 A
Скорость перемещения	1,7 m/s
Путь перемещения	5 m
Ускорение	≤ 5 m/s ²
Область применения	Зона жидкой/консистентной смазки Укладка в гибком лотке
Примечание	Соединительный кабель, удлинительный кабель 1:1, экранированный
Тип защиты	IP67/ IP69K
Рабочая температура	
В подвижном состоянии	-30 °C ... +90 °C
При неподвижной прокладке	-40 °C ... +90 °C
Головка	-40 °C ... +90 °C

Классификации

ECI@ss 5.0	19030312
-------------------	----------

ECl@ss 5.1.4	19030312
ECl@ss 6.0	27060304
ECl@ss 6.2	27060304
ECl@ss 7.0	27060304
ECl@ss 8.0	27060304
ECl@ss 8.1	27060304
ECl@ss 9.0	27060304
ETIM 5.0	EC000830
ETIM 6.0	EC000830
UNSPSC 16.0901	26121604

Габаритный чертеж (Размеры, мм)



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