



YF2AA8-100S01MKA18

SICK
Sensor Intelligence.



Информация для заказа

Тип	Артикул
YF2AA8-100S01MKA18	2099210

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

Подробные технические данные

Технические характеристики

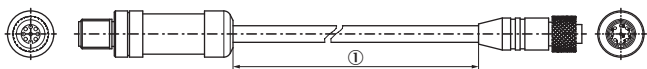
Группа принадлежностей	Разъемы и кабели
Серия принадлежностей	Соединительные кабели
Вид разъема, конец А	Разъём "мама", M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный
Вид разъема, конец В	Разъем, M12, 8-контактный, прямой, А-кодированный
Цвет штекерного соединителя	Черный
Кабель	10 м, 8 жил, PUR, без галогенов
Материал оболочки	PUR, без галогенов
Диаметр провода	7 mm
Сечение провода	4 x 2 x 0,25 mm ²
Экранирование	С экраном
Допустимое сечение провода	≤ 0,25 mm ²
Циклы сгиба	> 2.000.000
Расчетное напряжение	≤ 30 V
Допустимая нагрузка по току	1,75 A
Область применения	Укладка в гибком лотке
Примечание	Возможно применение в энергоцепях
Тип защиты	IP67
Рабочая температура	
В подвижном состоянии	-25 °C ... +80 °C
При неподвижной прокладке	-50 °C ... +80 °C
Головка	-25 °C ... +80 °C

Классификации

ECl@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)



① Длину кабеля см. в технических характеристиках

Цвет жил (кабельный ввод)	Разъем M12, 8-конт.
Коричневый	1
Белый	2
Черный	3
Красный	4
Желтый	5
Желтый	6
Синий	7
Красный	8
Экран	Со стороны корпуса

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