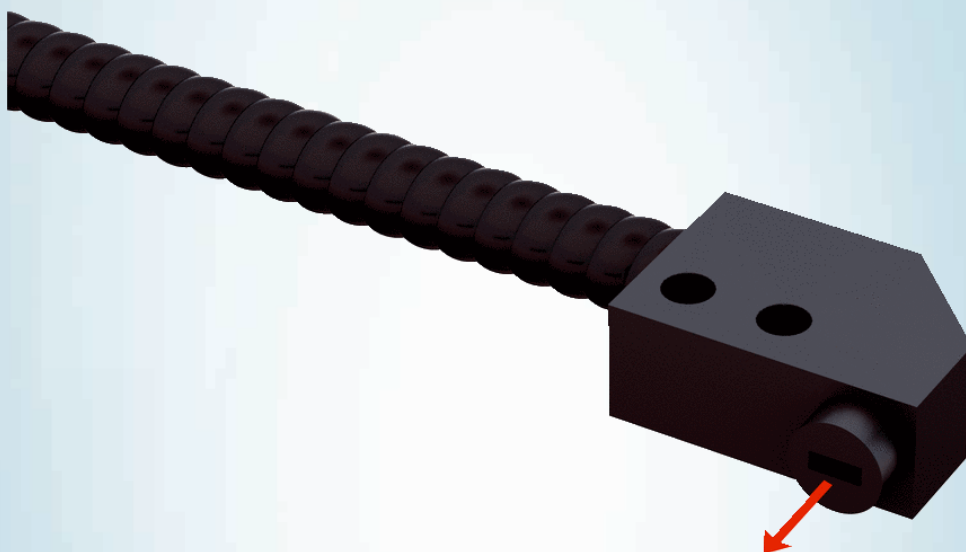


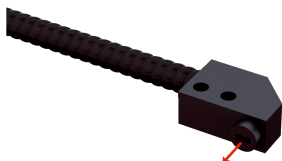


LL3-LM38750

LL3

ОПТОВОЛОКОННЫЙ КАБЕЛЬ

SICK
Sensor Intelligence.



Информация для заказа

Тип	Артикул
LL3-LM38750	2073503

Другие варианты исполнения устройства и аксессуары → www.sick.com/LL3

Изображения могут отличаться от оригинала

Подробные технические данные

Характеристики

Тип устройства	Оптоволоконный кабель
Принцип работы	Система на пересечение луча (состоит из излучателя и приёмника)
Для оптоволоконного датчика	GLL170(T), WLL180T
Длина оптоволоконного кабеля	750 mm
Материал, волокно	Стекло
Материал оболочки	Polyvinylchlorid (PVC)
Материал, головка оптоволоконного кабеля	Хромированная металлическая спираль
Наружный диаметр, соединение кабеля-провода оптоволоконного кабеля	2,2 mm
Форма головки оптоволоконного кабеля	Конструкция плоской формы, Преломление 90°
Расположение волокна	Многоволоконный кабель: линейное расположение
Структура сердечника	Многоволоконный кабель: линейное расположение
Радиус изгиба, оптоволоконный кабель	20 mm
Угол излучения < 60°	Нет
Совместимость с инфракрасным световым излучением (1450 nm)	Да
Диапазон температур при работе	-10 °C ... +60 °C
Гибкое/эластичное волокно (радиус изгиба 1–4 mm)	Нет
Требуется переходные концевые гильзы	Нет
Угол излучения	60°
Встроенная линза	Нет
Минимальный диаметр объекта	0,5 mm
Совместимость с насадочными линзами	Нет

Механика/электроника

Радиус изгиба, оптоволоконный кабель	20 mm
Диапазон температур при работе	-10 °C ... +60 °C

Классификации

ECI@ss 5.0	27270905
ECI@ss 5.1.4	27270905

ECI@ss 6.0	27270905
ECI@ss 6.2	27270905
ECI@ss 7.0	27270905
ECI@ss 8.0	27270905
ECI@ss 8.1	27270905
ECI@ss 9.0	27270905
ECI@ss 10.0	27270905
ECI@ss 11.0	27270905
ETIM 5.0	EC002651
ETIM 6.0	EC002651
ETIM 7.0	EC002651
UNSPSC 16.0901	39121528

Дальность сканирования с WLL180T

Режим работы 16 мкс	100 mm
Режим работы 70 мкс	330 mm
Режим работы 250 мкс	650 mm
Режим работы 2 мс	1.300 mm
Режим работы 8 мс	1.350 mm

Дальность сканирования с GLL170

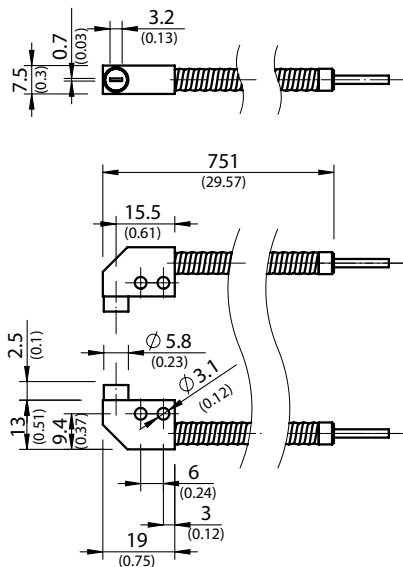
Режим работы 250 мкс	325 mm
-----------------------------	--------

Дальность сканирования с GLL170T

Режим работы 50 мкс	592 mm
Режим работы 250 мкс	992 mm

Габаритный чертеж (Размеры, мм)

LL3-LM38750



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