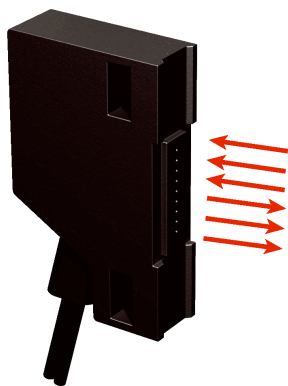


LL3-DF07

Оптоволоконный кабель

ОПТОВОЛОКОННЫЕ ДАТЧИКИ

SICK
Sensor Intelligence.



информация для заказа

тип	артикул
LL3-DF07	5326033

входит в объем поставки: BF-WLL160-13 (1), FC (1)

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

подробные технические данные

Характеристики

Тип устройства	Опволоконный кабель
Принцип действия	Система отражения от объекта
Форма головки опволоконного кабеля	Array
Область применения	Уровень жидкости (монтаж на трубе), Контроль зоны
Совместимые опволоконные усилители	GLL70, WLL80, WLL180, GLL170(T)
Дистанция работы, макс.	В зависимости от используемого опволоконного усилителя
Головка опволоконного кабеля	
Угол излучения	60°
Встроенная линза	Нет
Совместимость с насадочными линзами	Нет
Опволоконный кабель	
Совместимость с инфракрасным световым излучением	Нет
Укорачиваемый опволоконный кабель	✓
Требуются переходные концевые гильзы	Да
Входит в комплект поставки	Переходные гильзы, переходные гильзы BF-WLL160-13 (1,3 мм), устройство для резки опволоконных кабелей FC (5304141)

Механика

Головка опволоконного кабеля	
Источник света	Осевая
Ширина матрицы головки опволоконного кабеля	9 mm
Опволоконный кабель	
Длина опволоконного кабеля	2.000 mm
Радиус изгиба	10 mm
Динамическая гибкость (робототехника)	Нет
Наружный диаметр, соединение опволоконного кабеля	1,3 mm
Расположение волокна	Многоволоконный кабель

Структура сердечника	S : 9 x 0,24 mm R : 9 x 0,24 mm Многоволоконный кабель	
Материал	Головка оптоволоконного кабеля	Acrylnitril-Butadien-Styrol (ABS)
	Оплетка	Polyethylen (PE)
	Волокно	Polymethylmethacrylat (PMMA)
Вес	45 g	

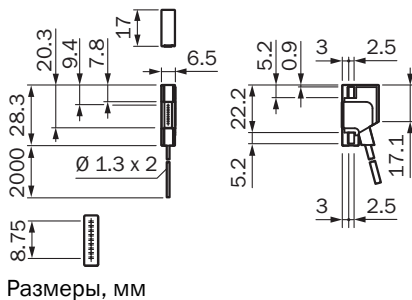
Данные окружающей среды

Диапазон температур при работе	-40 °C ... +70 °C
---------------------------------------	-------------------

Классификации

ECLASS 5.0	27270905
ECLASS 5.1.4	27270905
ECLASS 6.0	27270905
ECLASS 6.2	27270905
ECLASS 7.0	27270905
ECLASS 8.0	27270905
ECLASS 8.1	27270905
ECLASS 9.0	27270905
ECLASS 10.0	27270905
ECLASS 11.0	27270905
ECLASS 12.0	27270905
ETIM 5.0	EC002651
ETIM 6.0	EC002651
ETIM 7.0	EC002651
ETIM 8.0	EC002651
UNSPSC 16.0901	39121528

Габаритный чертеж LL3-DF07



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