



ICL110-F142

SICK
Sensor Intelligence.



Информация для заказа

Тип	Артикул
ICL110-F142	1027286

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

Подробные технические данные

Технические характеристики

Группа принадлежностей	Подсветки
Серия принадлежностей	LED
Описание	Кольцевой светильник, пятно в светлом поле, цвет освещения белый, дальность подсветки 100...350 мм
Диапазон температур при работе	0 °C ... +50 °C ¹⁾
Диапазон температур при хранении	-25 °C ... +70 °C ²⁾
Источник света	Светодиод, белый
Поле видимости, освещение	110 mm ² x 110 mm ² x при 250 мм
Срок службы светодиодов	> 50.000 h
Рабочее расстояние	100 mm ... 350 mm
Класс светодиода	Группа риска 1 (небольшой риск, IEC62471 : 2006)
Триггерный вход сигнала	TTL, макс. 28,8 В, LOW = освещение вкл.
Напряжение питания	24 V DC, ± 20 %
Потребление тока	≤ 250 mA
Соединения	Штекер M12, 8-конт., Δ = 0,8 м
Тип защиты	IP65
Вес	Ок. 580 g

¹⁾ Относительная влажность: 85 %.

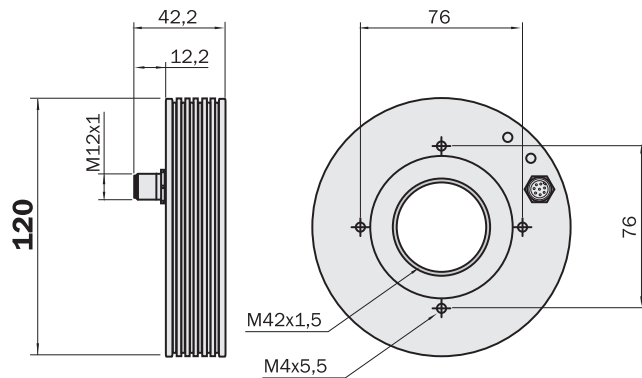
²⁾ Относительная влажность: 93 %.

Классификации

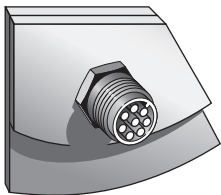
ECl@ss 5.0	27110635
ECl@ss 5.1.4	27110635
ECl@ss 6.0	27110635
ECl@ss 6.2	27110635
ECl@ss 7.0	27110635
ECl@ss 8.0	27110635
ECl@ss 8.1	27110635
ECl@ss 9.0	27110635
ECl@ss 10.0	27110635

ECI@ss 11.0	27110635
ETIM 5.0	EC000996
ETIM 6.0	EC000996
ETIM 7.0	EC000996
UNSPSC 16.0901	39101628

Габаритный чертеж (Размеры, мм)



Вид подключения



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