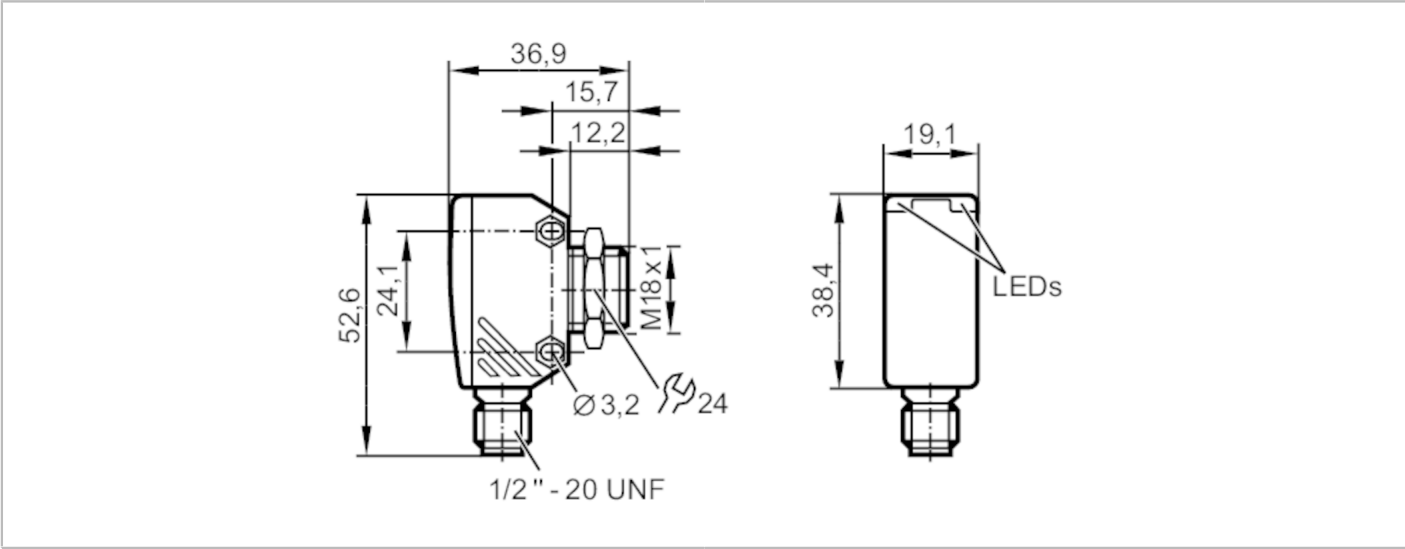




Датчик диффузного отражения с функцией
подавления заднего фона

OGH-XBOW/LS/CUBE/100MM

Артикул недоступен - архивная позиция



Характеристики		
Тип света		красный свет
Корпус		Прямоугольный с резьбой M18
Приложение		
Особенности		Подавление заднего фона
Функциональный принцип		Датчик диффузного отражения
Электронные данные		
Частота AC	[Hz]	47...63
Рабочее напряжение	[V]	20...250 AC
Класс защиты		II; (double insulated)
Тип света		красный свет
Длина волны	[nm]	633
Выходы		
Функция выходного сигнала		Режим срабатывания на свет
Макс. падение напряжения коммутационного выхода AC	[V]	8
Минимальная нагрузка по току	[mA]	5
Макс. ток утечки	[mA]	1,7
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода AC	[mA]	150; (200 (...40 °C))
Кратковременный ток нагрузки коммутационного выхода	[mA]	1200; (20 ms / 0,5 Hz)
Частота переключения AC	[Hz]	20
Защита от короткого замыкания		нет



Датчик диффузного отражения с функцией подавления заднего фона

OGH-XBOW/LS/CUBE/100MM

Защита от перегрузок по току

нет

Диапазон контроля

Диапазон [mm]	< 100; (белая бумага 200 x 200 mm 90 % отражение)
Настраиваемый диапазон	нет
Макс. диаметр светового пятна [mm]	11
Размеры светового пятна по отношению к	при максимальном диапазоне
Доступно подавление заднего фона	да

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...60
Степень защиты	IP 67

Испытания / одобрения

ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011 излучение	класс B

Механические данные

Вес [g]	60,5
Корпус	Прямоугольный с резьбой M18
Размеры [mm]	52,6 x 19,1 x 36,9
Обозначение резьбы	M18 x 1
Материал	отливка из цинка; PEI
Материал линз	PMMA
Насадка на линзы	Боковая оптика

Дисплеи / Элементы управления

Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
---------	------------------	-----------------------

Электрическое подключение

Требуемая защита	миниатюрный предохранитель IEC60127-2 лист 1; ≤ 2 A; быстрая реакция
------------------	--

Принадлежности

Комплект поставки	контргайка: 1
-------------------	---------------

Примечания

Примечания	Не подключайте без нагрузки.
Упаковочная величина	1 шт.

электрическое подключение

Разъем: 1 x 1/2"; кодировка: C

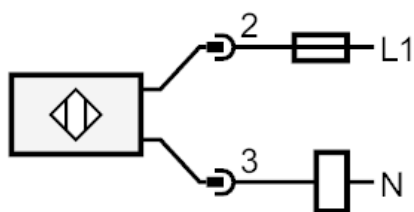




Датчик диффузного отражения с функцией подавления заднего фона

OGH-XBOW/LS/CUBE/100MM

Соединение



Примечание : миниатюрный предохранитель IEC60127-2 лист 1 ≤ 2 А быстрая реакция