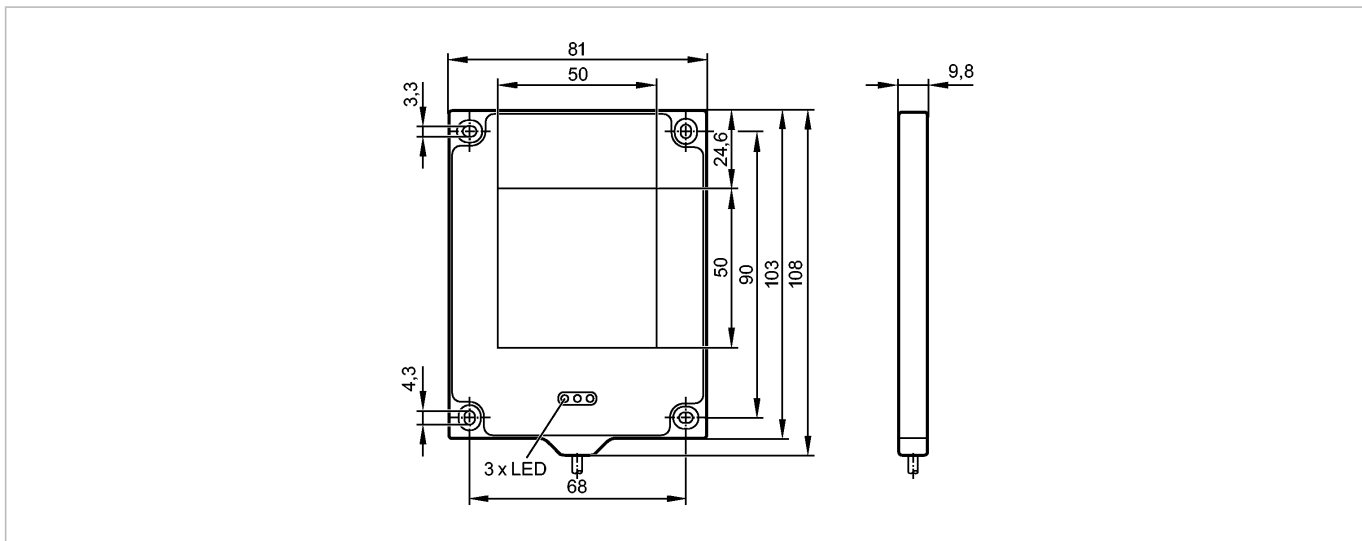


O2D907

BACKLIGHT 50X50 IR/0,15M/US

Фотоэлектрические датчики для распознавания объектов



Made in Germany



Характеристики

Устройство подсветки

Индикаторная область:
50 x 50 мм

Инфракрасный излучатель с длиной волны 880 нм

Внешнее программирование

Электронные данные

Рабочее напряжение [V]	24 DC ± 10 %
Потребление тока [mA]	200*) / 100**)
Тип света	Инфракрасный свет 880 nm
Класс защиты	III
Защита от переплюсовки	да
Режим работы	высокая световая интенсивность (макс. длительность импульса: 50 ms; макс. соотношение импульс / пауза: 1/10) - нормальная световая интенсивность (в продолжительном режиме)

Входы

Триггер	Внешний; 24 V PNP по IEC61131-1
---------	---------------------------------

Выходы

Защита от перегрузок по току	да
------------------------------	----

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	0...50
Степень защиты	IP 65
Защита по температуре	да

Испытания / одобрения

MTTF [лет]	333
------------	-----

Механические данные

Материал	алюминий
Материал линз	PMMA
Вес [kg]	0,167

Дисплеи / Элементы управления

Индикация	Освещенность	1 x светодиод желтый
-----------	--------------	----------------------

O2D907

BACKLIGHT 50X50 IR/0,15M/US

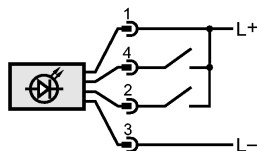
Фотоэлектрические датчики для распознавания объектов

Рабочий режим	1 x светодиод зелёный
Превышающая температура / Перегрузка	1 x светодиод красный

электрическое подключение

Электрическое подсоединение Кабель PUR (полиуретан) / 0,15 m; позолоченные контакты, с разъёмом M12

Назначение жил кабеля при подключении



4 Триггер
2 Рабочий режим "высокая интенсивность света"

Примечания

Примечания

*) Рабочий режим "непрерывная работа"
**) Рабочий режим "высокая интенсивность света"

Упаковочная величина [штука] 1