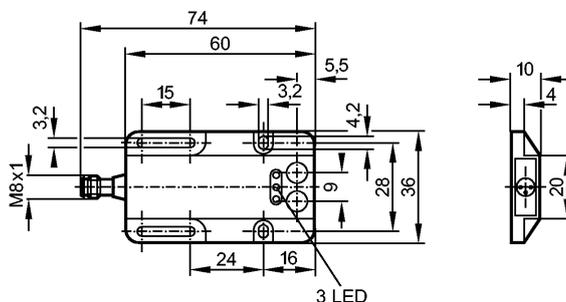


более недоступно - архивная позиция

Снят с производства, замена: OJ5000

При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



излучатель за нижней линзой

Made in Germany



Характеристики

Датчик диффузного отражения

Прямоугольный корпус, пластмасса

Электрический разъем

Диапазон 1...150мм (относительно листа белой бумаги 200 x 200 мм)

Электронные данные

Электрическое исполнение	DC PNP
Рабочее напряжение [V]	10...36 DC
Потребление тока [mA]	35 (36 V)
Тип света	красный свет 660 nm
Класс защиты	III
Защита от переплюсовки	да

Выходы

Выход	Настройка режима срабатывания на свет / темноту
Падение напряжения [V]	< 2,5
Номинальный ток [mA]	200
Защита от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да
Частота переключения [Hz]	250

Диапазон контроля

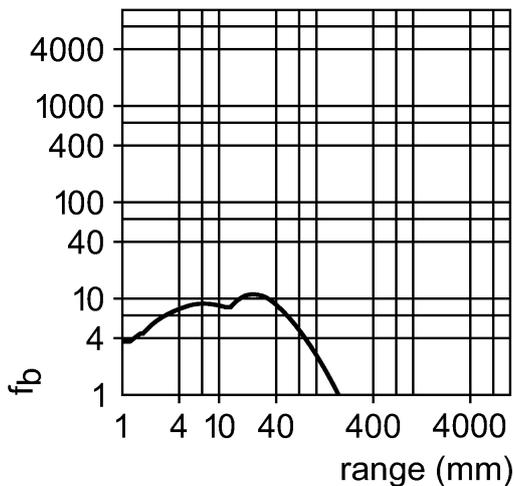
Диапазон [mm]	1...150 (относительно листа белой бумаги 200 x 200 мм)
Диаметр светового пятна [mm]	15 (при максимальном диапазоне)

Функциональный резерв в зависимости от расстояния до объекта

OW1002

с

Фотоэлектрические датчики



Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...60
Степень защиты	IP 65

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2 EN 55011: класс B
MTTF [лет]	858

Механические данные

Материал	ABS (упрочнение стекловолокном)
Материал линз	PMMA
Вес [kg]	0,031

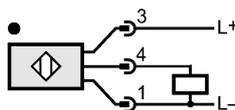
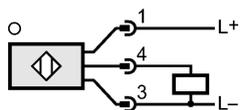
Дисплеи / Элементы управления

Индикация состояния выхода LED	желтый
Рабочий режим LED	зелёный
Функции дисплея LED	красный

электрическое подключение

Электрическое подсоединение	Разъём M8
-----------------------------	-----------

Назначение жил кабеля при подключении



Примечания

Упаковочная величина [штука]	1
------------------------------	---

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — OW1002 — 06.03.2003

более недоступно - архивная позиция

Снят с производства, замена: OJ5000

При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!