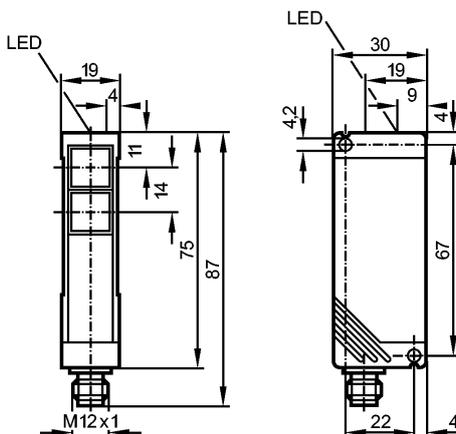


OT5009

OTE-FPKG/US-100-IPF

Фотоэлектрические датчики



Приёмник за нижней линзой



Характеристики

Однолучевой световой барьер
Прямоугольный корпус, пластмасса
Электрический разъём
Приёмник
Расстояние срабатывания 10m
регулируемый

Электронные данные

Электрическое исполнение	DC PNP
Рабочее напряжение [V]	10...50 DC
Потребление тока [mA]	30 (24 V)
Тип света	Инфракрасный свет 880 nm
Класс защиты	II
Защита от переплюсовки	да

Выходы

Выход	Настройка режима срабатывания на свет / темноту
Падение напряжения [V]	< 2,5
Номинальный ток [mA]	250
Защита от короткого замыкания	тактовый
Защита от перегрузок по току	да
Частота переключения [Hz]	150

Диапазон контроля

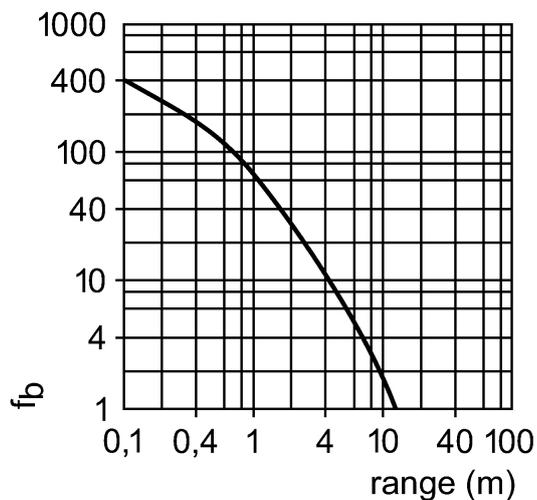
Расстояние срабатывания [m]	10
-----------------------------	----

Функциональный резерв в зависимости от расстояния до объекта

OT5009

OPE-FPKG/US-100-IPF

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]	573

Механические данные

Материал	PBT (полибутилентерефталат)
Материал линз	PMMA
Вес [kg]	0,16

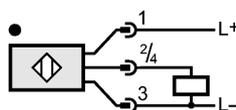
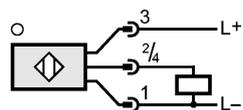
Дисплеи / Элементы управления

Индикация состояния выхода LED	желтый
Рабочий режим LED	зелёный

электрическое подключение

Электрическое подсоединение	Разъём M12
-----------------------------	------------

Назначение жил кабеля при подключении



Принадлежности

Принадлежности (входят в комплект)	Угловой кронштейн; E20461; отвертка
------------------------------------	-------------------------------------

Примечания

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