

Made in Germany



Характеристики

Рефлекторный датчик

M30 x 1,5

Клеммы

Поляризационный фильтр

Расстояние срабатывания 0,15...2m (Призматический отражатель Ø 80 (E20005))

регулируемый

Электронные данные

Электрическое исполнение	DC PNP
Рабочее напряжение [V]	10...55 DC
Потребление тока [mA]	25 (24 V)
Тип света	красный свет 660 nm
Класс защиты	II
Защита от переполюсовки	да

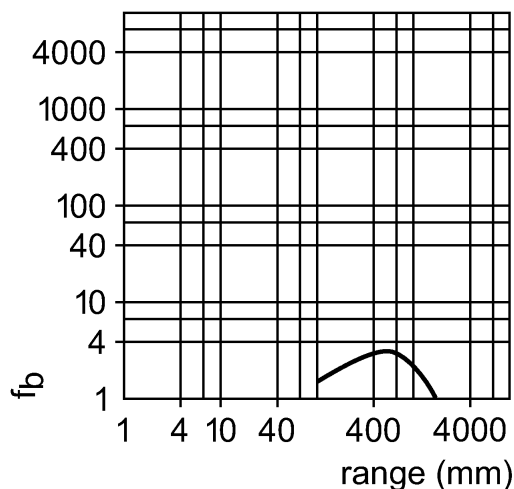
Выходы

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]	65

Диапазон контроля

Расстояние срабатывания [m]	0,15...2 (Призматический отражатель Ø 80 (E20005))
Диаметр светового пятна [mm]	200 (при максимальном диапазоне)

Функциональный резерв в зависимости от расстояния до объекта



Условия эксплуатации

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

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость		EN 60947-5-2
MTTF	[лет]	661

Механические данные

Материал		PBT (полибутилентерефталат); PPO (модифиц.)
Материал линз		PMMA
Вес	[kg]	0,122

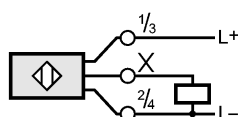
Дисплеи / Элементы управления

Индикация состояния выхода	LED	желтый
----------------------------	-----	--------

электрическое подключение

Электрическое подсоединение	клеммы до 1,5 mm ² ; диаметр кабеля 7...13 mm, Кабельный ввод M20 x 1,5	
-----------------------------	--	--

Назначение жил кабеля при подключении



Принадлежности

Принадлежности (входят в комплект)	2 крепёжные гайки; отвертка	
------------------------------------	-----------------------------	--

Примечания

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