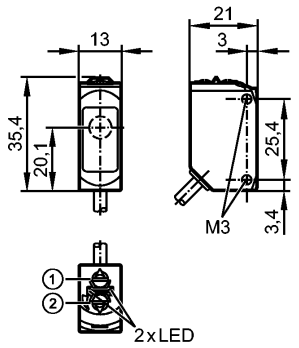
efector200

O6E201

O6E-FPKG/0,30m/US

Фотоэлектрические датчики



1: Выбор функции выхода
2: Потенциометр для настройки чувствительности

Made in Germany

CE

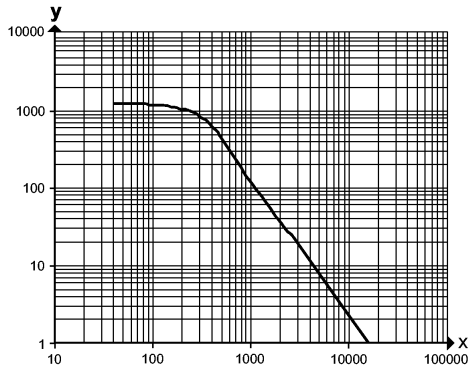
Характеристики		
Однолучевой световой барьер		
Прямоугольный корпус, пластмасса		
Кабель с разъёмом		
регулируемый		
Приёмник		
Расстояние срабатывания 10m		
Электронные данные		
Электрическое исполнение		DC PNP
Рабочее напряжение	[V]	10...30 DC
Потребление тока	[mA]	7 (24 V)
Тип света		красный свет 633 nm
Класс защиты		III
Защита от переполюсовки		да
Выходы		
Выход		Режим срабатывания на свет / темноту по выбору
Падение напряжения	[V]	< 2,5
Номинальный ток	[mA]	100
Защита от короткого замыкания		тактовый
Частота переключения	[Hz]	1000
Диапазон контроля		
Расстояние срабатывания	[m]	10

Функциональный резерв в зависимости от расстояния до объекта
x: расстояние в [mm]
y: коэффициент функционального резерва

O6E201

O6E-FPKG/0,30m/US

Фотоэлектрические датчики



Условия эксплуатации

Температура окружающей среды	[°C]	-25...60
Степень защиты		IP 65 / IP 67

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость		EN 60947-5-2
MTTF	[лет]	956

Механические данные

Материал		корпус: ABS; PPSU; уплотнение: EPDM
Материал линз		PMMA
Вес	[kg]	0,033
Момент затяжки [Нм]		0,5

Дисплеи / Элементы управления

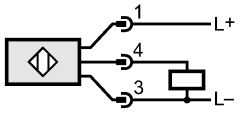
Индикация состояния выхода	LED	желтый
Рабочий режим	LED	зелёный

электрическое подключение

Электрическое подсоединение	Кабель PUR (полиуретан) / 0,3 m; 4 x 0,25 mm²; с разъёмом M12

Назначение жил кабеля при подключении





Примечания

Упаковочная величина	[штука]	1