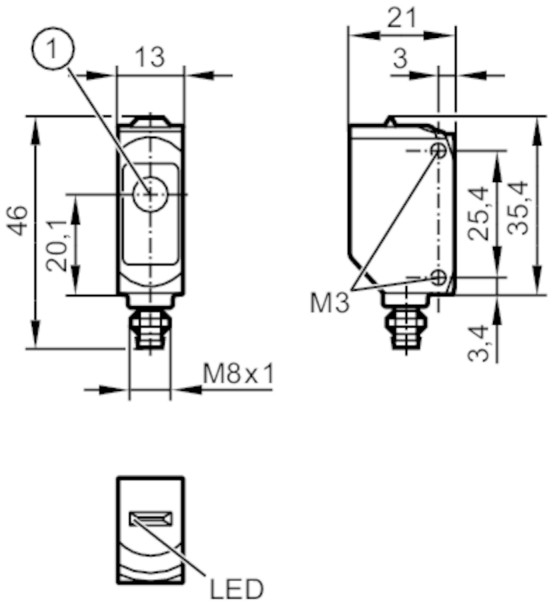
O6S202

Однолучевой световой барьер - излучатель

O6S-OOKG/AS/3P



1: Чувствительная поверхность

Характеристики		
Тип света		красный свет
Корпус		Прямоугольный
Приложение		
Функциональный принцип		Однолучевой световой барьер
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...30 DC
Потребление тока	[mA]	11; ((24 V))
Класс защиты		III
Тип света		красный свет
Длина волны	[nm]	633
Диапазон контроля		
Излучатель / приёмник		Излучатель
Диапазон	[m]	< 10
Макс. диаметр светового пятна	[mm]	300
Размеры светового пятна по отношению к		при максимальном диапазоне
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...60
Степень защиты		IP 65; IP 67

O6S202

Однолучевой световой барьер - излучатель

O6S-OOKG/AS/3P

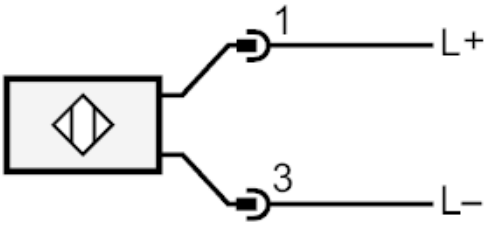
Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 60947-5-2	
MTTF	[годы]	2600	
Сертификат UL		Регистрационный номер UL	E002
Механические данные			
Вес	[g]	17,7	
Корпус		Прямоугольный	
Размеры	[mm]	35,4 x 13 x 21	
Материал		корпус: ABS; PPSU	
Материал линз		PMMA	
Насадка на линзы		Боковая оптика	
Уплотнительный материал		EPDM	
Момент затяжки	[Nm]	0,5	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		режим работы	1 x светодиод, зелёный
Примечания			
Примечания		Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus	
Упаковочная величина		1 шт.	

электрическое подключение

Разъем: 1 x M8; кодировка: A; Блокировка: латунь, (покрытие); Уплотнение: EPDM



Соединение



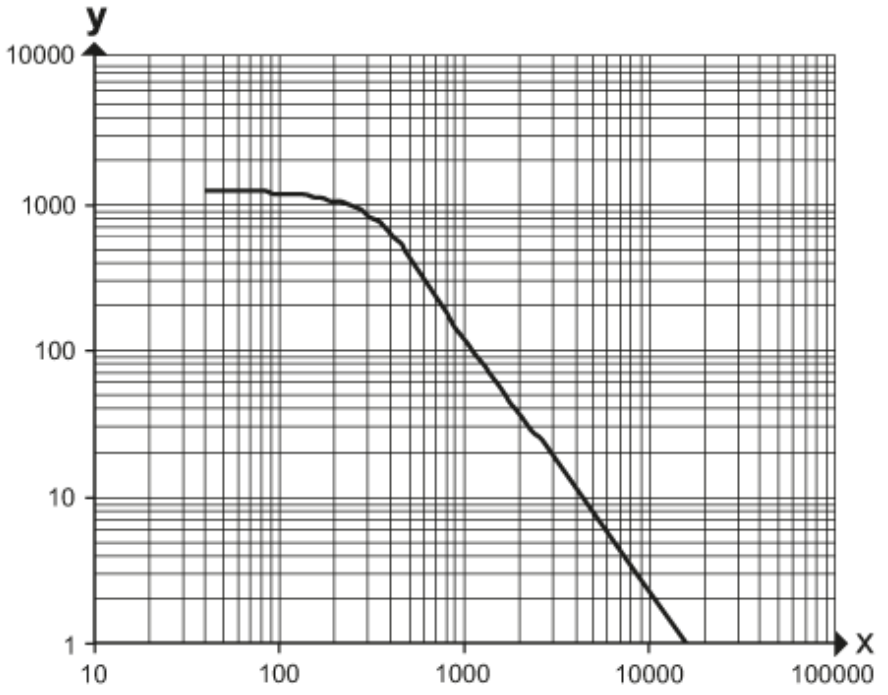
O6S202

Однолучевой световой барьер - излучатель

O6S-OOKG/AS/3P

диаграммы и графики

график эксплуатационного резерва



x: расстояние [mm]

y: коэффициент эксплуатационного резерва