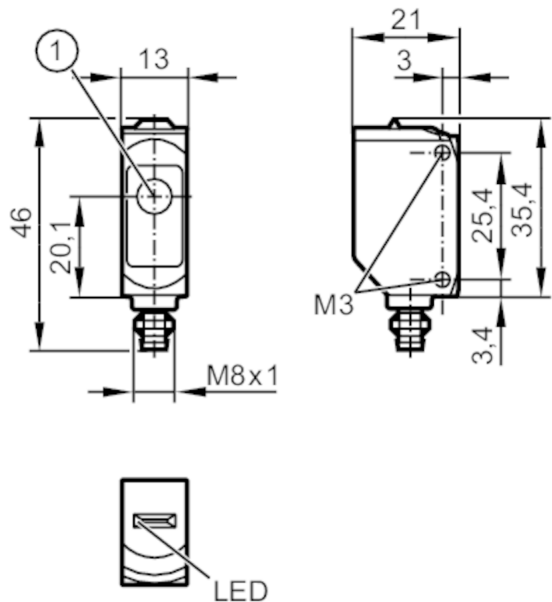




Однолучевой световой барьер - излучатель

O6S-00KG/AS/4P



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
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 60947-5-2	
MTTF	[годы]	2600



Однолучевой световой барьер - излучатель

O6S-00KG/AS/4P

Сертификат UL	Регистрационный номер UL	E002
---------------	--------------------------	------

Механические данные

Вес	[g]	17,6
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

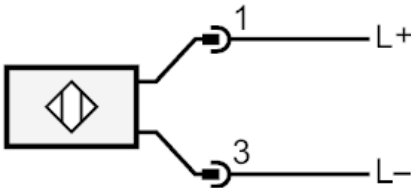
Примечания	Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus	
Упаковочная величина	1 шт.	

электрическое подключение

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



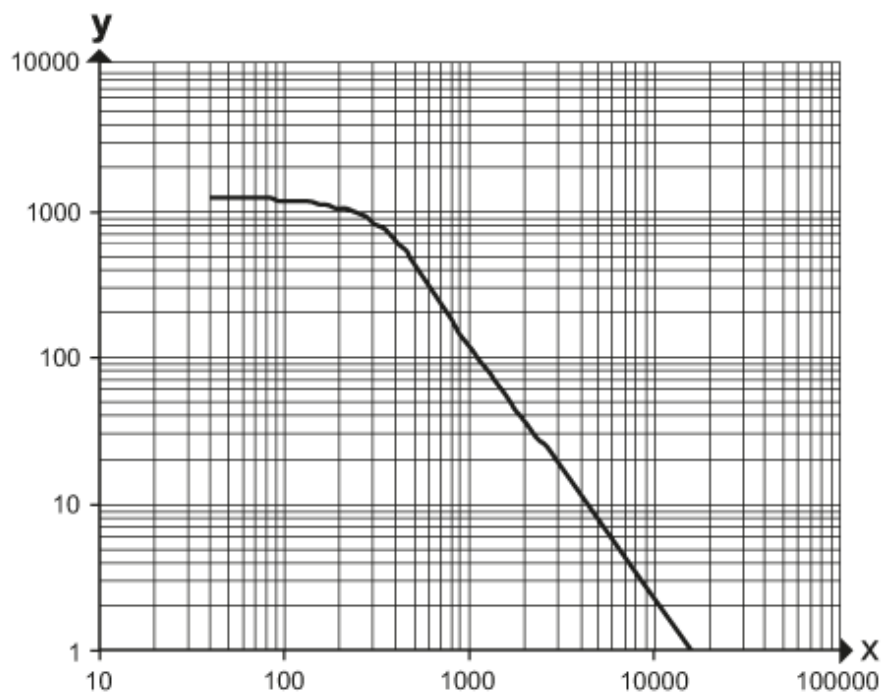
Соединение



Однолучевой световой барьер - излучатель

O6S-OOKG/AS/4P

диаграммы и графики

график эксплуатационного
резерва

x: расстояние [mm]

y: коэффициент эксплуатационного резерва