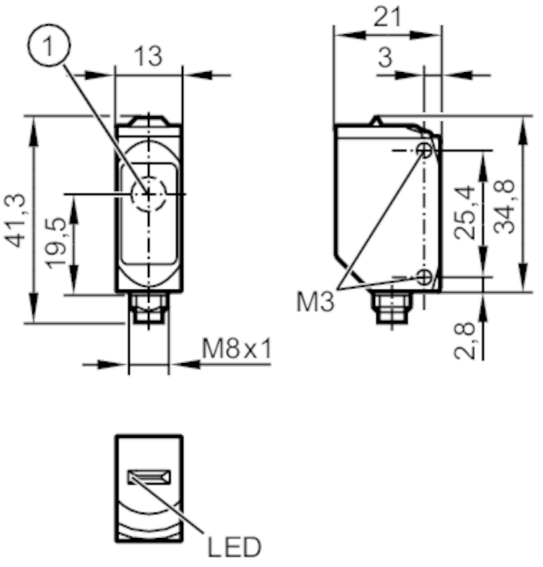
O6S302

Однолучевой световой барьер - излучатель

O6S-OOKG/AS/3P



1: Чувствительная поверхность

Характеристики			
Тип света		красный свет	
Корпус		Прямоугольный	
Размеры	[mm]	34,8 x 13 x 21	
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...80	
Степень защиты		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	
Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 60947-5-2	
MTTF	[годы]	2600	
Сертификат UL		Регистрационный номер UL	E002

O6S302

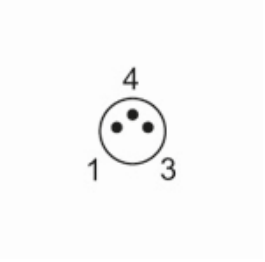
Однолучевой световой барьер - излучатель

O6S-OOKG/AS/3P

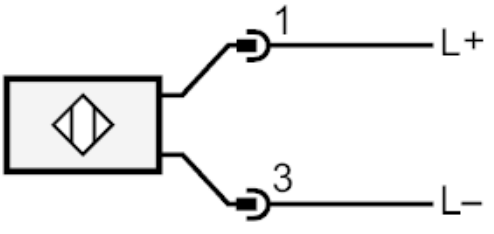
Механические данные			
Вес	[g]	33,7	
Корпус		Прямоугольный	
Размеры	[mm]	34,8 x 13 x 21	
Материал		корпус: нерж. сталь (1.4404 / 316L); пластмасса: PPSU; Уплотнение: EPDM	
Материал линз		PMMA	
Насадка на линзы		Боковая оптика	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		режим работы	1 x светодиод, зелёный
Примечания			
Примечания		Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus	
Упаковочная величина		1 шт.	

электрическое подключение

Разъем: 1 x M8



Соединение



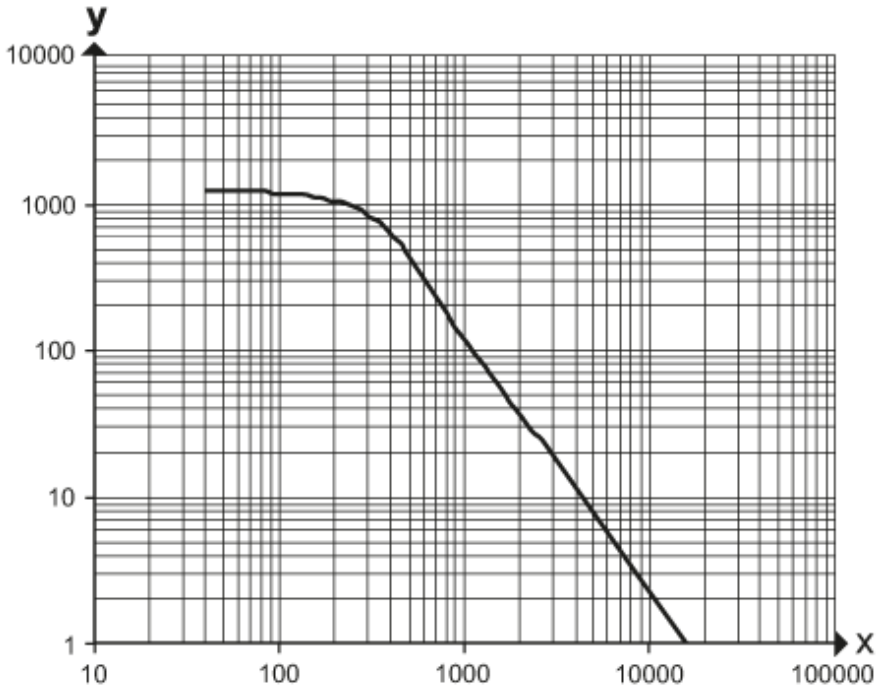
O6S302

Однолучевой световой барьер - излучатель

O6S-OOKG/AS/3P

диаграммы и графики

график эксплуатационного резерва



x: расстояние [mm]

y: коэффициент эксплуатационного резерва