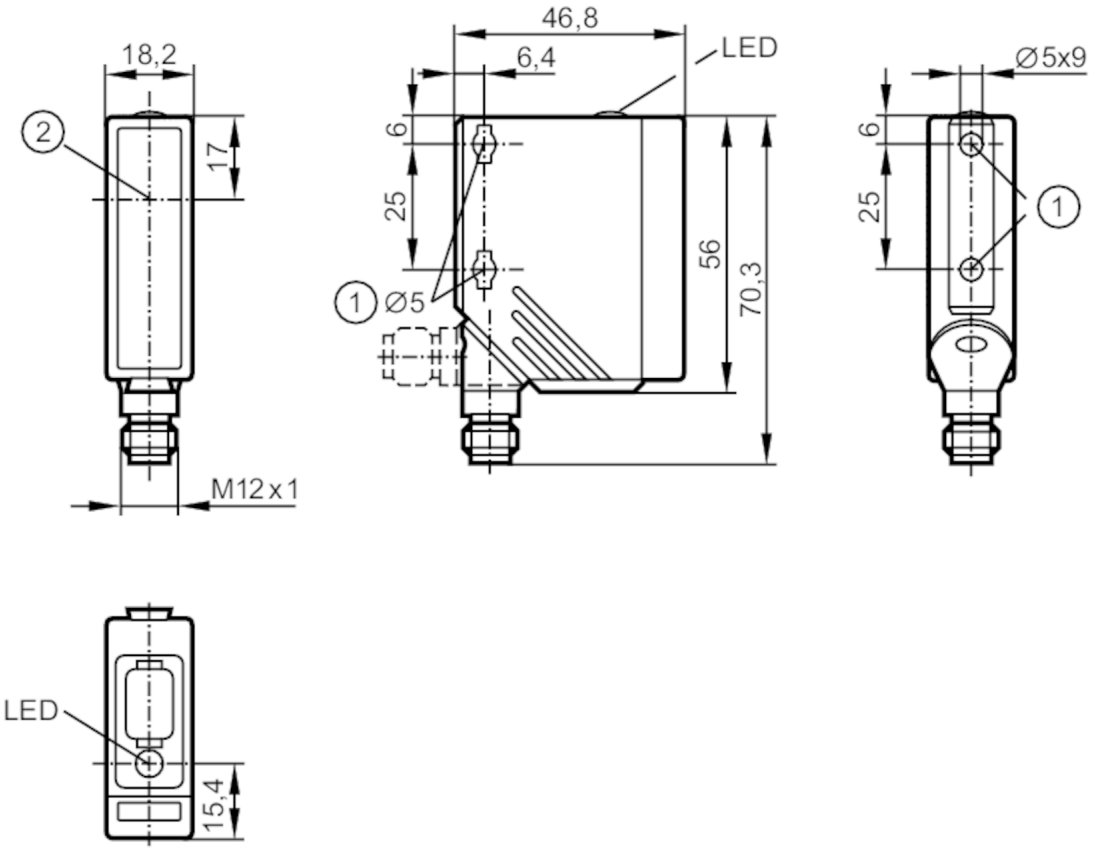
O5S500

Однолучевой световой барьер - излучатель

O5S-OOKG/US100



1 Максимальный момент затяжки для крепежного винта M5 - 2 Нм

Приложение		
Функциональный принцип		Однолучевой световой барьер
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...36 DC
Потребление тока	[mA]	20
Класс защиты		II
Защита от переполюсовки		да
Тип света		красный свет
Длина волны	[nm]	624
Диапазон контроля		
Излучатель / приёмник		Излучатель
Диапазон	[m]	< 25
Настраиваемый диапазон		нет
Макс. диаметр светового пятна	[mm]	625
Размеры светового пятна по отношению к		при максимальном диапазоне

O5S500

Однолучевой световой барьер - излучатель

O5S-OOKG/US100

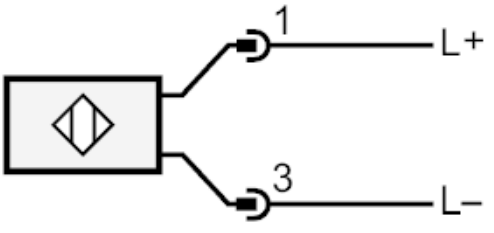
Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-25...60	
Степень защиты		IP 67	
Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 60947-5-2	
MTTF	[годы]	617	
Механические данные			
Вес	[g]	65	
Корпус		Прямоугольный	
Размеры	[mm]	56 x 18.2 x 46.8	
материал		корпус: PA (полиамид); Лицевая рама: нерж.сталь; интерфейс оператора: TPU	
Материал линз		PMMA	
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 M12



Соединение



O5S500

Однолучевой световой барьер - излучатель

O5S-OOKG/US100

диаграммы и графики

excess gain graph

