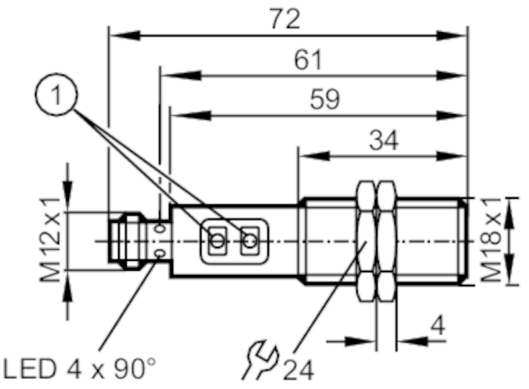
OGE500

Однолучевой световой барьер - приёмник

OGE-FPKG/US100



1 Кнопки для программирования

Приложение		
Функциональный принцип		Однолучевой световой барьер
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...36 DC
Потребление тока	[mA]	11
Класс защиты		II
Защита от переполюсовки		да
Тип света		красный свет
Длина волны	[nm]	624
Выходы		
Функция выходного сигнала		Режим срабатывания на свет / затемнение; (программируемый)
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2.5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	150; (200 (...60 °C))
Частота переключения DC	[Hz]	1000
Электрическое исполнение		PNP
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Излучатель / приёмник		приёмник
Диапазон	[m]	< 25
Заводская настройка		$Dunkelschaltung
Настраиваемый диапазон		да

OGE500

Однолучевой световой барьер - приёмник

OGE-FPKG/US100

Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80	
Степень защиты		IP 67	
Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 60947-5-2	
MTTF	[годы]	786	
Механические данные			
Вес	[g]	62	
Корпус		Резьбовой корпус	
Размеры	[mm]	M18 x 1 / L = 72	
Обозначение резьбы		M18 x 1	
материал		нерж. сталь (1.4404 / 316L); PA (полиамид); LCP; EPDM; TPU	
Материал линз		PMMA	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности			
Принадлежности (поставляются в комплекте)		крепежные гайки: 2 x	
Примечания			
Примечания		Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus	
Упаковочная величина		1 шт.	

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12

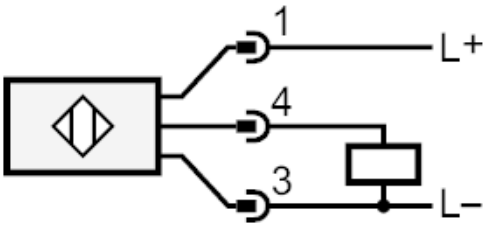


OGE500

Однолучевой световой барьер - приёмник

OGE-FPKG/US100

Соединение



диаграммы и графики

excess gain graph

