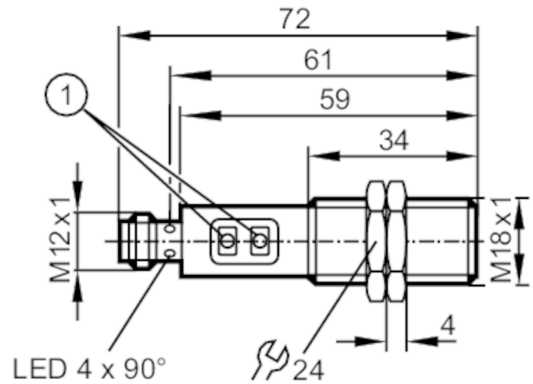




Однолучевой световой барьер - приёмник

OGE-FPKG/US100



1 Кнопки для программирования



Характеристики		
Тип света		красный свет
Корпус		Резьбовой корпус
Приложение		
Функциональный принцип		Однолучевой световой барьер
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...36 DC
Потребление тока	[mA]	11
Класс защиты		II
Защита от переплюсовки		да
Тип света		красный свет
Длина волны	[nm]	624
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP
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
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



Однолучевой световой барьер - приёмник

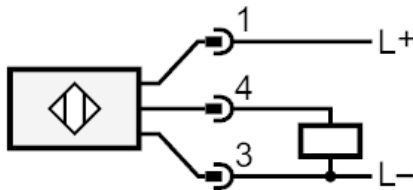
OGE-FPKG/US100

Заводская настройка	Режим срабатывания на темноту	
Настраиваемый диапазон	да	
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]	50
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	
Дисплей / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Принадлежности		
Комплект поставки	крепежные гайки: 2	
Примечания		
Примечания	Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus	
Упаковочная величина	1 шт.	
электрическое подключение		

Разъем: 1 x M12; кодировка: A



Соединение





Однолучевой световой барьер - приёмник

OGE-FPKG/US100

диаграммы и графики

график эксплуатационного
резерва

