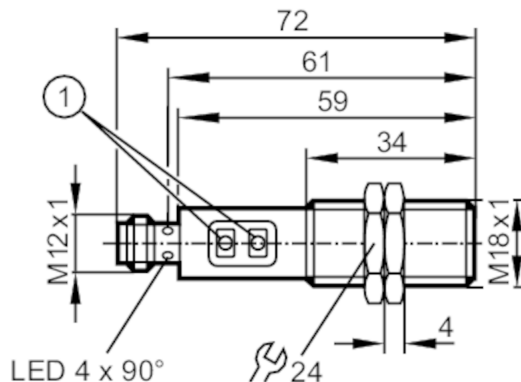


OGE500



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

OGE500



Однолучевой световой барьер - приёмник

OGE-FPKG/US100

Диапазон контроля	
Излучатель / приёмник	приёмник
Диапазон [m]	< 25
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]	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

Дисплей / Элементы управления	
Дисплей	Состояние выхода 1 x светодиод, жёлтый

Принадлежности	
Комплект поставки	крепежные гайки: 2 x

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

электрическое подключение

Разъем: 1 x M12



Соединение



диаграммы и графики

график эксплуатационного резерва

