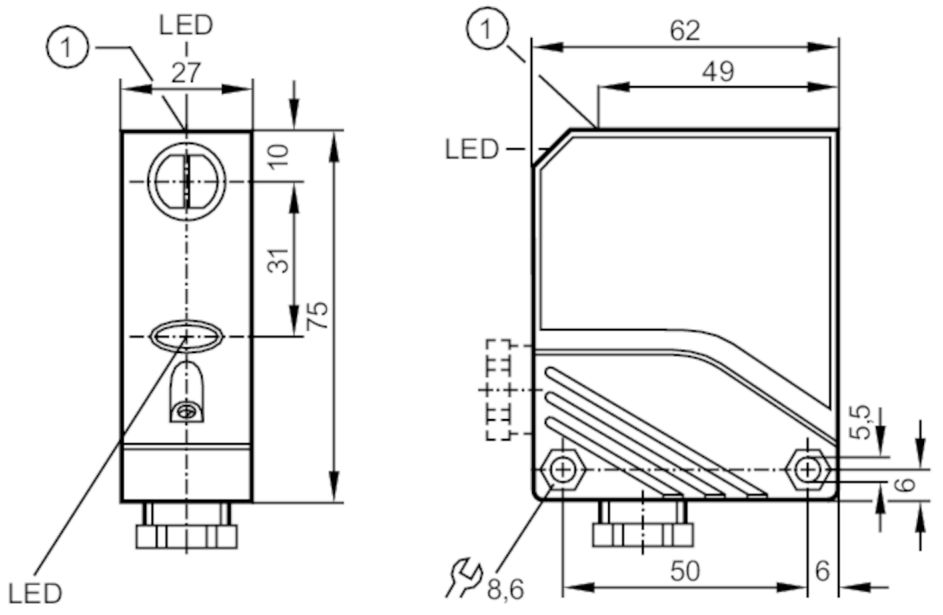
OL0007

Однолучевой световой барьер - приёмник

OLE-FKOA



1 Кнопка для программирования

Приложение		
Функциональный принцип		Однолучевой световой барьер
Электронные данные		
Частота AC	[Hz]	47...63
Рабочее напряжение	[V]	20...250 AC/DC
Макс. потребляемая мощность	[VA]	4
Класс защиты		II
Защита от перепутывания полярности		нет
Тип света		Инфракрасный свет
Длина волны	[nm]	880
Выходы		
Функция выходного сигнала		Режим срабатывания на свет / затемнение; (программируемый)
Нагрузка на контакты		250 V AC / 3 A / 950 VA, 125 V DC / 5 A / 120 W
Частота переключения AC	[Hz]	10
Частота переключения DC	[Hz]	10
Электрическое исполнение		реле
Защита от короткого замыкания		нет
Защита от перегрузок по току		нет
Диапазон контроля		
Излучатель / приёмник		приёмник
Диапазон	[m]	< 25

OL0007

Однолучевой световой барьер - приёмник

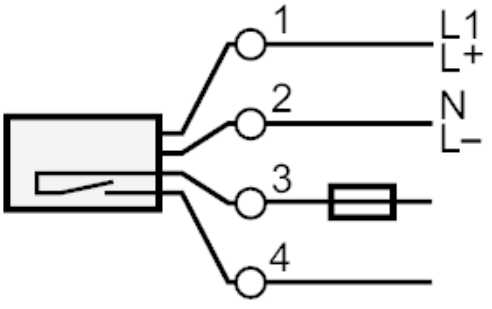
OLE-FKOA

Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80	
Степень защиты		IP 67	
Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 60947-5-2	
		EN 55011	класс B
MTTF	[годы]	233	
Механические данные			
Вес	[g]	167	
Корпус		Прямоугольный	
Размеры	[mm]	75 x 27 x 62	
материал		PA (полиамид); PBT (полибутилентерефталат)	
Материал линз		PMMA	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
		режим работы	1 x светодиод, зелёный
		Функция	1 x светодиод, красный
Примечания			
Упаковочная величина		1 шт.	

электрическое подключение

контактные зажимы: ...1.5 mm²; Защитная кабельная оболочка: Ø 4.5...10 mm; Кабельный ввод: M16 X 1.5

Соединение



OL0007

Однолучевой световой барьер - приёмник

OLE-FKOA

диаграммы и графики

excess gain graph

