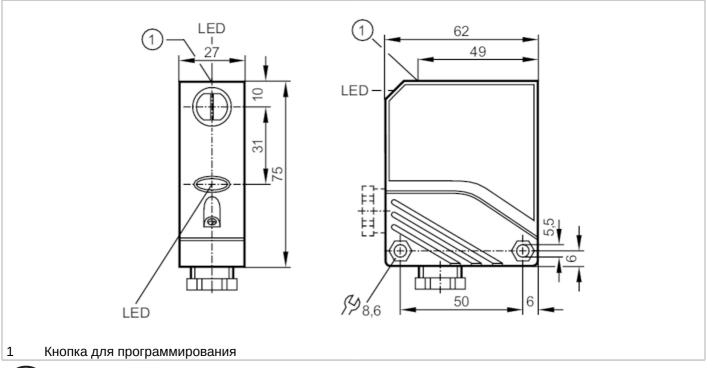
# **OL0007**

## Однолучевой световой барьер - приёмник







# 

Характеристики			
Тип света		Инфракрасный свет	
Корпус		Прямоугольный	
Приложение			
Функциональный принцип		Однолучевой световой барьер	
Электронные данные			
Частота АС	[Hz]	4763	
Рабочее напряжение	[V]	20250 AC/DC	
Макс. потребляемая мощность	[VA]	4	
Класс защиты		II	
Защита от перепутывания полярности		нет	
Тип света		Инфракрасный свет	
Длина волны	[Nm]	880	
Выходы			
Электрическое исполнение		реле	
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 АС	[Hz]	10	
Частота переключения DC	[Hz]	10	
Защита от короткого замыкания		нет	
Защита от перегрузок по току		нет	

# **OL0007**

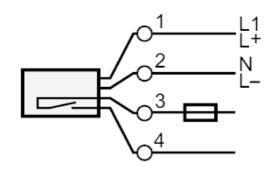
## Однолучевой световой барьер - приёмник





Диапазон контроля				
Излучатель / приёмник		приёмник		
Диапазон	[m]	< 25		
Условия эксплуатации				
Температура окружающей среды	[°C]	-2580		
Степень защиты		IP 67		
Испытания <i>I</i> одобрения				
ЭМС		EN 60947-5-2 EN 55011	класс В	
MTTF	[годы]	233		
Механические данные				
Bec	[g]	166,5		
Корпус		Прямоугольный		
Размеры	[mm]	75 x 27 x 62		
Материал		PA (полиамид); PBT (полибутилентерефталат)		
Материал линз		PMMA		
Насадка на линзы		Боковая оптика		
Дисплеи / Элементы упра	авления			
		Состояние выхода	1 х светодиод, жёлтый	
Дисплей		режим работы	1 x светодиод, зелёный	
		Функция	1 x светодиод, красный	
Примечания				
Упаковочная величина		1 шт.		
электрическое подключе	ние			
контактные зажимы:1,5 г	mm²; Защ	итная кабельная оболочка: Ø 4,510 mm; Каб	бельный ввод: M16 X 1,5	

#### Соединение



# **OL0007**

### Однолучевой световой барьер - приёмник





## диаграммы и графики

график эксплуатационного резерва

