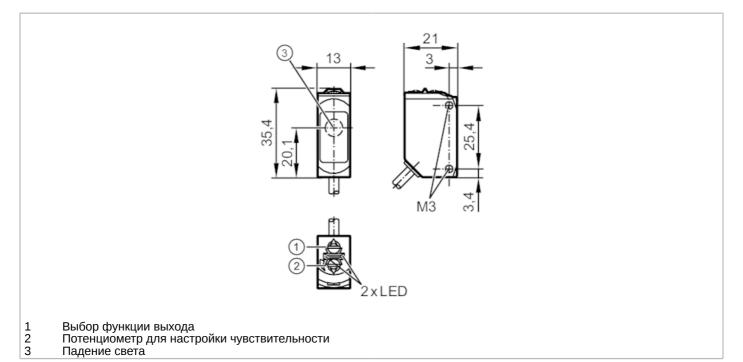
O6E200

Однолучевой световой барьер - приёмник













Характеристики		
Тип света		красный свет
Корпус		Прямоугольный
Приложение		
Функциональный принцип		Однолучевой световой барьер
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	1030 DC
Потребление тока	[mA]	7; ((24 V))
Класс защиты		III
Защита от переполюсовки		да
Тип света		красный свет
Длина волны	[nm]	633
Выходы		
Электрическое исполнение		PNP
Функция выходного сигнала		Режим срабатывания на свет / затемнение; (по выбору)
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2,5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	100
Частота переключения DC	[Hz]	1000
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый

O6E200

Однолучевой световой барьер - приёмник





Диапазон контроля				
Излучатель / приёмник		приёмник		
Диапазон	[m]	< 10		
Настраиваемый диапазон			да	
Условия эксплуатации				
Температура окружающей среды	[°C]	-2560		
Степень защиты		IP 65; IP 67		
Испытания / одобрения				
ЭМС		EN 60947-5-2		
MTTF	[годы]	956		
Сертификат UL		Ta	-2560 °C	
		Enclosure type	Type 1	
		напряжение питания	Class 2	
		Регистрационный номер UL	E008	
Механические данные				
• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •				
Bec	[g]		59,5	
	[9]		59,5 Прямоугольный	
Bec	[g] [mm]			
Вес Корпус		корпус: АВ	Прямоугольный	
Вес Корпус Размеры		корпус: АВ	Прямоугольный 35,4 x 13 x 21	
Вес Корпус Размеры Материал		корпус: АВ	Прямоугольный 35,4 x 13 x 21 S; PPSU; Уплотнение: EPDM	
Вес Корпус Размеры Материал Материал линз		корпус: АВ	Прямоугольный 35,4 x 13 x 21 S; PPSU; Уплотнение: EPDM PMMA	
Вес Корпус Размеры Материал Материал линз Насадка на линзы	[mm]	корпус: АВ	Прямоугольный 35,4 x 13 x 21 S; PPSU; Уплотнение: EPDM PMMA Боковая оптика	
Вес Корпус Размеры Материал Материал линз Насадка на линзы Момент затяжки	[mm]	корпус: АВ	Прямоугольный 35,4 x 13 x 21 S; PPSU; Уплотнение: EPDM PMMA Боковая оптика	
Вес Корпус Размеры Материал Материал линз Насадка на линзы Момент затяжки Дисплеи / Элементы упра	[mm]		Прямоугольный 35,4 x 13 x 21 S; PPSU; Уплотнение: EPDM PMMA Боковая оптика 0,5; (болты)	
Вес Корпус Размеры Материал Материал линз Насадка на линзы Момент затяжки Дисплеи / Элементы упра	[mm]	Состояние выхода	Прямоугольный 35,4 x 13 x 21 S; PPSU; Уплотнение: EPDM РММА Боковая оптика 0,5; (болты) 1 x светодиод, жёлтый	
Вес Корпус Размеры Материал Материал линз Насадка на линзы Момент затяжки Дисплеи / Элементы упра	[mm]	Состояние выхода режим работы	Прямоугольный 35,4 x 13 x 21 S; PPSU; Уплотнение: EPDM РММА Боковая оптика 0,5; (болты) 1 x светодиод, жёлтый	

O6E200

Однолучевой световой барьер - приёмник

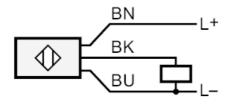
O6E-FPKG



электрическое подключение

Кабель: 2 m, PUR; 3 x 0,25 mm²

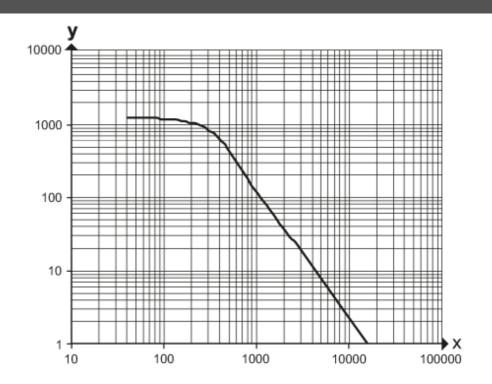
Соединение



Цвета жил : BK = черный BN = коричневый BU = синий

диаграммы и графики

график эксплуатационного резерва



- х: расстояние [mm]
- у: коэффициент эксплуатационного резерва