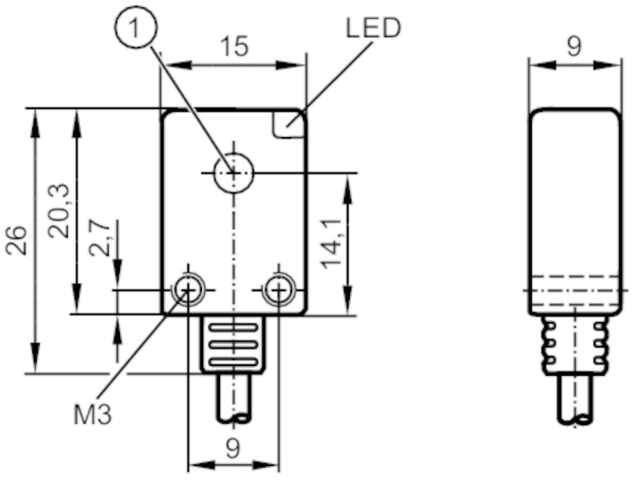
O7E202

Однолучевой световой барьер - приёмник

O7E-DNKG/0,20M/AS



Приёмник за верхней линзой

Характеристики		
Тип света		красный свет
Корпус		Прямоугольный
Приложение		
Функциональный принцип		Однолучевой световой барьер
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...30 DC
Потребление тока	[mA]	10; ((24 V))
Класс защиты		III
Защита от переполюсовки		да
Тип света		красный свет
Выходы		
Электрическое исполнение		NPN
Функция выходного сигнала		Режим срабатывания на темноту
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
Диапазон контроля		
Излучатель / приёмник		приёмник
Диапазон	[m]	0...1,5
Настраиваемый диапазон		нет

O7E202

Однолучевой световой барьер - приёмник

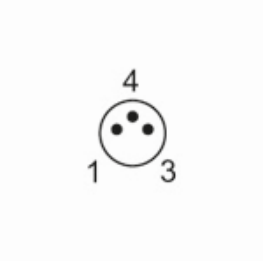
O7E-DNKG/0,20M/AS

Размеры светового пятна по отношению к		при максимальном диапазоне	
Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-25...60	
Степень защиты		IP 65	
Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 60947-5-2	
MTTF	[годы]	1077	
Механические данные			
Вес	[g]	14,3	
Корпус		Прямоугольный	
Размеры	[mm]	20,3 x 15 x 9	
Материал		PA (полиамид)	
Материал линз		PMMA	
Насадка на линзы		Боковая оптика	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Примечания			
Примечания		напряжение питания "класс питания 2" в соответствии с UL	
Упаковочная величина		1 шт.	

электрическое подключение

Кабель: 0,2 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Разъем: 1 x M8; кодировка: A; Блокировка: защелка



Соединение

