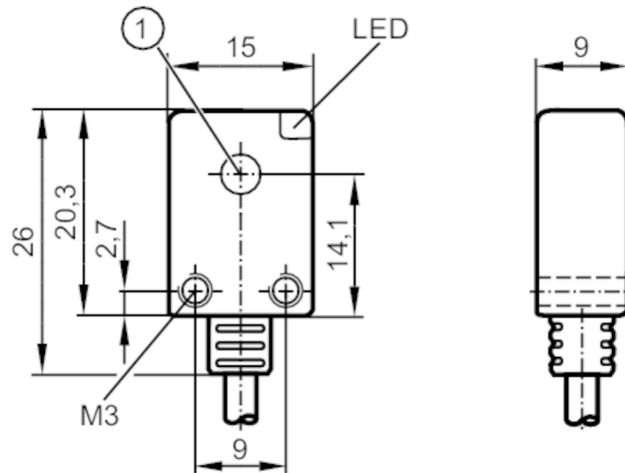


# O7E202



## 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 переплюсовки	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



## Однолучевой световой барьер - приёмник

O7E-DNKG/0,20M/AS

Диапазон контроля		
Излучатель / приёмник		приёмник
Диапазон [m]		0...1,5
Настраиваемый диапазон		нет
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		РА (полиамид)
Материал линз		PMMA
Насадка на линзы		Боковая оптика
Дисплей / 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 mm <sup>2</sup>		
Разъем: 1 x M8; Блокировка: защелка		

# O7E202



## Однолучевой световой барьер - приёмник

O7E-DNKG/0,20M/AS

### Соединение

