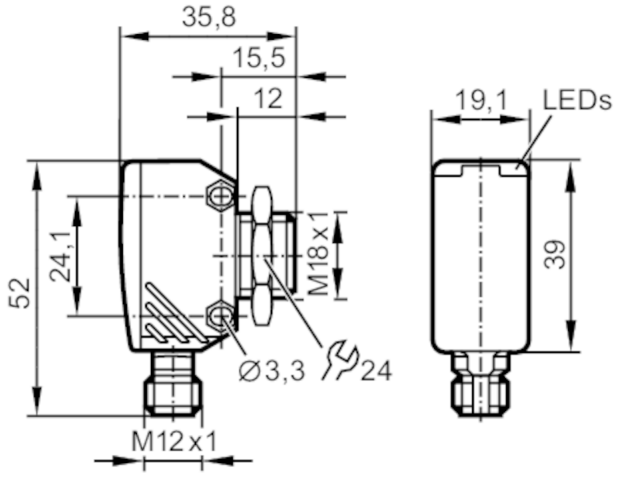
OGE281

Однолучевой световой барьер - приёмник

OGE-HPKG/US/CUBE



излучатель за нижней линзой
Приёмник за верхней линзой

Приложение		
Функциональный принцип		Однолучевой световой барьер
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...30 DC
Потребление тока	[mA]	20
Класс защиты		III
Защита от переполюсовки		да
Тип света		красный свет
Длина волны	[nm]	624
Выходы		
Функция выходного сигнала		Режим срабатывания на свет
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2.5
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	200
Частота переключения DC	[Hz]	1000
Электрическое исполнение		PNP
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Излучатель / приёмник		приёмник
Диапазон	[m]	< 20
Настраиваемый диапазон		нет

OGE281

Однолучевой световой барьер - приёмник

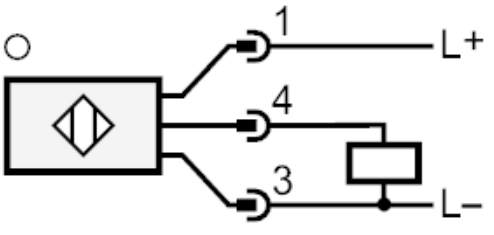
OGE-HPKG/US/CUBE

Условия эксплуатации			
Температура окружающей среды	[°C]	-25...60	
Степень защиты		IP 67	
Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 60947-5-2	
MTTF	[годы]	1233	
Механические данные			
Вес	[g]	59.4	
Корпус		Прямоугольный	
материал		металлический сплав; PA (полиамид); LCP; EPDM	
Материал линз		PMMA	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
		режим работы	1 x светодиод, зелёный
Принадлежности			
Принадлежности (поставляются в комплекте)		контргайка: 1 x	
Примечания			
Примечания		Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus	
Упаковочная величина		1 шт.	
электрическое подключение			

Разъем: 1 x M12



Соединение



OGE281

Однолучевой световой барьер - приёмник

OGE-HPKG/US/CUBE

диаграммы и графики

excess gain graph

