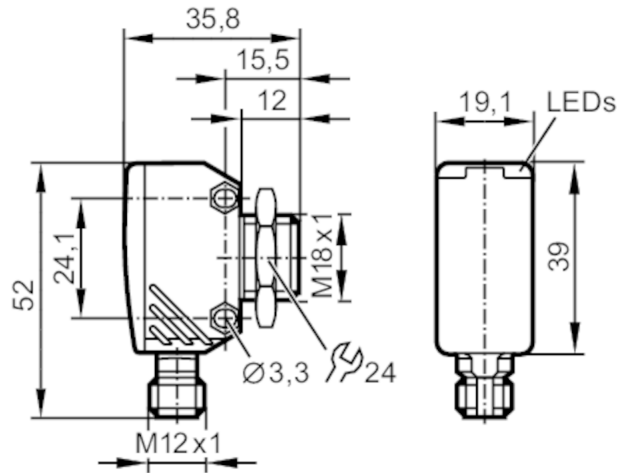




Однолучевой световой барьер - приёмник

OGE-DNKG/US/CUBE



излучатель за нижней линзой
Приёмник за верхней линзой



Характеристики		
Тип света	красный свет	
Корпус	Прямоугольный с резьбой M18	
Приложение		
Функциональный принцип	Однолучевой световой барьер	
Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...30 DC
Потребление тока	[mA]	20
Класс защиты		III
Защита от переплюсовки		да
Тип света		красный свет
Длина волны	[nm]	624
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]	200
Частота переключения DC	[Hz]	1000
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да



Однолучевой световой барьер - приёмник

OGE-DNKG/US/CUBE

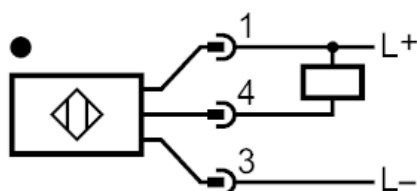
Диапазон контроля		
Излучатель / приёмник	приёмник	
Диапазон [m]	< 20	
Настраиваемый диапазон	нет	
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды [°C]	-25...60	
Степень защиты	IP 67	
Испытания / одобрения		
ЭМС	EN 60947-5-2	
MTTF [годы]	961	
Механические данные		
Вес [g]	59,5	
Корпус	Прямоугольный с резьбой M18	
Размеры [mm]	52 x 19,1 x 38,8	
Обозначение резьбы	M18 x 1	
Материал	металлический сплав; PA (полиамид); LCP; EPDM	
Материал линз	PMMA	
Насадка на линзы	Боковая оптика	
Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
	режим работы	1 x светодиод, зелёный
Принадлежности		
Комплект поставки	контргайка: 1	
Примечания		
Примечания	Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus	
Упаковочная величина	1 шт.	
электрическое подключение		
Разъем: 1 x M12; кодировка: A		



Однолучевой световой барьер - приёмник

OGE-DNKG/US/CUBE

Соединение



диаграммы и графики

график эксплуатационного
резерва

