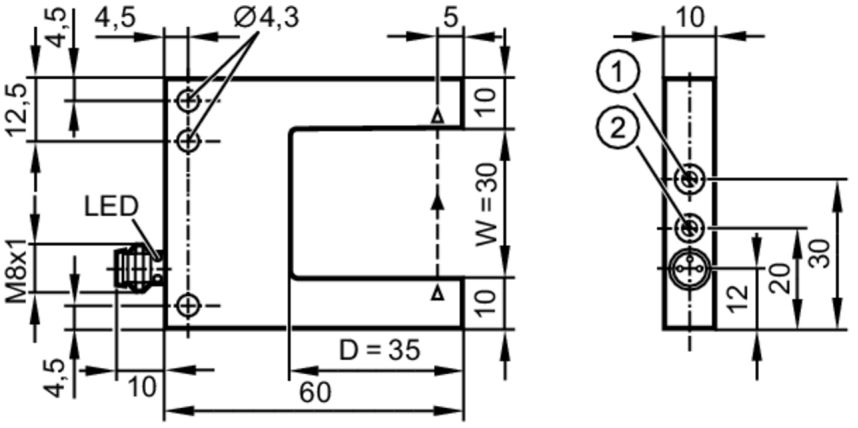
OPU208

Оптический вилочный датчик

OPU-FNKG/AS



1 Потенциометр для настройки чувствительности
2 Выбор функции выхода

Электронные данные		
Рабочее напряжение	[V]	10...35 DC
Потребление тока	[mA]	< 30
Класс защиты		III
Защита от переполюсовки		да
Тип света		красный свет
Длина волны	[nm]	660
Выходы		
Функция выходного сигнала		Режим срабатывания на свет / затемнение; (по выбору)
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	2.8
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	200
Частота переключения DC	[Hz]	4000
Электрическое исполнение		NPN
Защита от короткого замыкания		да
Тип защиты от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Диапазон контроля		
Диаметр наименьшего обнаруживаемого объекта	[mm]	0.5
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...60
Степень защиты		IP 67

OPU208

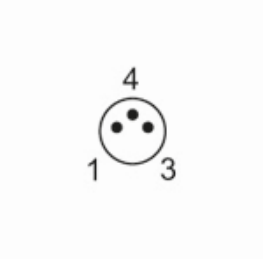
Оптический вилочный датчик

OPU-FNKG/AS

Испытания / одобрения			
ЭМС		EN 60947-5-2	
MTTF	[годы]	571	
Механические данные			
Вес	[g]	92.1	
Размеры	[mm]	50 x 10 x 55	
Глубина щели D	[mm]	35	
Ширина щели W	[mm]	30	
материал		корпус: отливка из цинка анодное оксидирование, покрытие черной эмалью; Оптика: стекло	
Дисплеи / Элементы управления			
Дисплей		Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
Примечания			
Упаковочная величина		1 шт.	

электрическое подключение

Разъем: 1 x M8



Соединение

