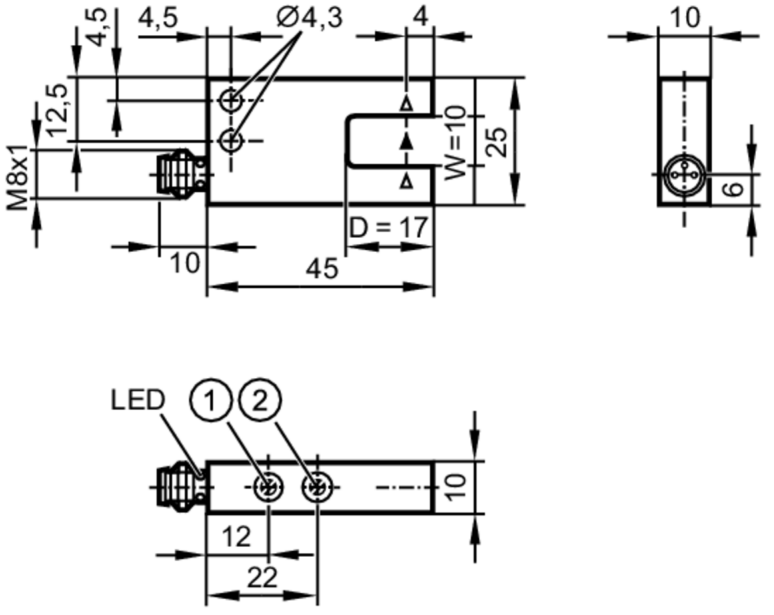
# OPU200

## Оптический вилочный датчик

OPU-FCKG/AS




1 Выбор функции выхода
2 Потенциометр для настройки чувствительности

CE

| | | |
|---|---|---|
| **Электронные данные** | | |
| Рабочее напряжение | [V] | 10...35 DC |
| Потребление тока | [mA] | < 40 |
| Класс защиты | | III |
| Защита от переполюсовки | | да |
| Тип света | | Инфракрасный свет |
| Длина волны | [nm] | 880 |
| **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] | 10000 |
| Электрическое исполнение | | PNP/NPN; (Автоматическое определение нагрузки PNP/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] | 0.3 |

# OPU200

## Оптический вилочный датчик

OPU-FCKG/AS

| | | | |
|---|---|---|---|
| **Условия эксплуатации** | | | |
| Температура окружающей среды | [°C] | -25...60 | |
| Степень защиты | | IP 67 | |
| **Испытания / одобрения** | | | |
| ЭМС | | EN 60947-5-2 | |
| MTTF | [годы] | 659 | |
| **Механические данные** | | | |
| Вес | [g] | 54 | |
| Размеры | [mm] | 25 x 10 x 45 | |
| Глубина щели D | [mm] | 17 | |
| Ширина щели W | [mm] | 10 | |
| 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**

