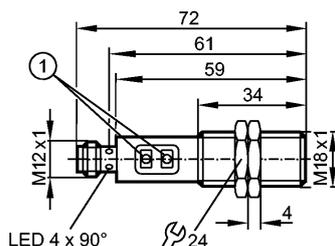


OGE700

OGELFPKG/US100

Фотоэлектрические датчики



1: Кнопки для программирования

Made in Germany



Характеристики

| |
|-----------------------------|
| Одноручевоу световоу барьер |
| Резьбовоу корпус |
| M18 x 1 |
| Электрическоу разъем |
| Приемник |
| Расстояние срабатывания 60m |
| регулируемый |

Электронные данные

| | |
|--------------------------|---------------------|
| Электрическоу исполнение | DC PNP |
| Рабочее напряжение [V] | 10...36 DC |
| Потребление тока [mA] | 11 |
| Тип света | красный свет 655 nm |
| Срок службы тип. [h] | 50000 |
| Класс защиты | II |
| Защита от переплюсовки | да |

Выходы

| | |
|-------------------------------|--|
| Выход | Режим срабатывания на свет / темноту задается с помощью кнопки |
| Настройка | Режим срабатывания на темноту |
| Падение напряжения [V] | < 2,5 |
| Номинальный ток [mA] | 200 |
| Защита от короткого замыкания | тактовый |
| Защита от перегрузок по току | да |
| Частота переключения [Hz] | 1000 |

Диапазон контроля

| | |
|---|----------|
| Расстояние срабатывания [m] | 60 |
| Миним. диаметр обнаруживаемого объекта [mm] | 3 (60 m) |

Условия эксплуатации

| | |
|-----------------------------------|---------------|
| Температура окружающей среды [°C] | -10...60 |
| Степень защиты | IP 65 / IP 67 |

Испытания / одобрения

| | |
|--------------------------------|--------------|
| Электромагнитная совместимость | EN 60947-5-2 |
| MTTF [лет] | 786 |

Механические данные

OGE700

OGE700/US100

Фотоэлектрические датчики

| | |
|---------------|---|
| Материал | нерж. сталь V4A (1.4404); PA (полиамид); LCP; EPDM; TPU |
| Материал линз | PMMA |
| Вес [kg] | 0,065 |

| | |
|--------------------------------------|--------|
| Дисплеи / Элементы управления | |
| Индикация состояния выхода LED | желтый |

| | |
|----------------------------------|------------|
| электрическое подключение | |
| Электрическое подсоединение | Разъём M12 |

Назначение жил кабеля при подключении



| | |
|------------------------------------|-------------------|
| Принадлежности | |
| Принадлежности (входят в комплект) | 2 крепёжные гайки |

| | |
|-------------------|--|
| Примечания | |
| Примечания | Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus |

| | |
|------------------------------|---|
| Упаковочная величина [штука] | 1 |
|------------------------------|---|