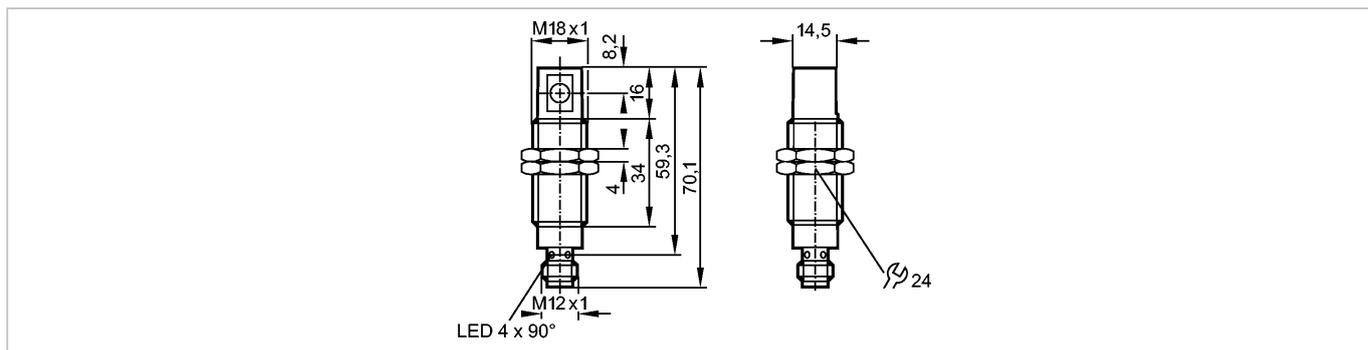


OG5129

OGS-00KG/US/90°

Фотоэлектрические датчики



Made in Germany

Характеристики

| |
|-----------------------------|
| Однолучевой световой барьер |
| Резьбовой корпус |
| Электрический разъём |
| Излучатель |
| Расстояние срабатывания 9m |

Электронные данные

| | |
|--------------------------|---------------------|
| Электрическое исполнение | DC |
| Рабочее напряжение [V] | 10...30 DC |
| Потребление тока [mA] | < 19 |
| Тип света | красный свет 660 nm |
| Класс защиты | II |
| Защита от переплюсовки | да |

Выходы

| | |
|-------------------------------|----------|
| Падение напряжения [V] | < 2,5 |
| Защита от короткого замыкания | тактовый |
| Защита от перегрузок по току | да |

Диапазон контроля

| | |
|------------------------------|---------------------------------------|
| Расстояние срабатывания [m] | 9 |
| Диаметр светового пятна [mm] | < 3000 (при максимальном диапазоне) |

Условия эксплуатации

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Температура окружающей среды [°C] | -25...60 |
| Степень защиты | IP 68 |

Испытания / одобрения

| | |
|--------------------------------|-----------------------------------|
| Электромагнитная совместимость | EN 60947-5-2 EN 55011: класс B |
| MTTF [лет] | 1714 |

Механические данные

| | |
|---------------|----------------------|
| Материал | нерж. сталь V4A; ABS |
| Материал линз | PMMA |
| Вес [kg] | 0,065 |

Дисплеи / Элементы управления

| | |
|-------------------|---------|
| Рабочий режим LED | зелёный |
|-------------------|---------|

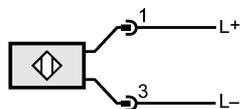
электрическое подключение

| | |
|-----------------------------|------------|
| Электрическое подсоединение | Разъём M12 |
|-----------------------------|------------|

OG5129

OGS-00KG/US/90°

Фотоэлектрические датчики

Назначение жил кабеля при подключении**Принадлежности**

Принадлежности (входят в комплект)

2 гайки; 2 стопорные шайбы (оцинкованная сталь)

Примечания

Упаковочная величина

[штука]

1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — OG5129 — 13.02.2004