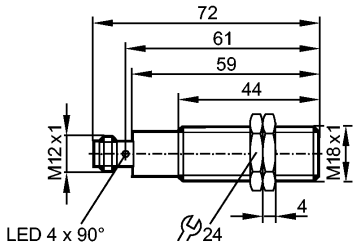
efector200

OGH302

OGH-HPKG/US100

Фотоэлектрические датчики



Made in Germany

Характеристики		
Датчик диффузного отражения		
Резьбовой корпус		
M18 x 1		
Электрический разъём		
Подавление заднего фона		
Диапазон 200mm (для листа белой бумаги 200 x 200 мм, отражение 90 %)		
Электронные данные		
Электрическое исполнение		DC PNP
Рабочее напряжение	[V]	10...36 DC
Потребление тока	[mA]	25
Тип света		красный свет 624 nm
Класс защиты		II
Защита от переполюсовки		да
Выходы		
Выход		Режим срабатывания на свет
Падение напряжения	[V]	< 2,5
Номинальный ток	[mA]	150; 200 (...60 °C)
Защита от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Частота переключения	[Hz]	1000
Диапазон контроля		
Диапазон [мм]		
Диапазон	[mm]	200 (для листа белой бумаги 200 x 200 мм, отражение 90 %)
- Объект белый (отражение 90 %)		200
- Объект серый (отражение 18 %)		200
- Объект чёрный (отражение 6 %)		190
Диаметр светового пятна	[mm]	17 (Диапазон 200 mm)
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 67 / IP 68 / IP 69K
Испытания / одобрения		
Электромагнитная совместимость		EN 60947-5-2
MTTF	[лет]	372
Механические данные		
Материал		корпус: нерж. сталь V4A (1.4404); уплотнение: EPDM

OGH302

OGH-HPKG/US100

Фотоэлектрические датчики

Материал линз		PMMA
Вес	[kg]	0,062

Дисплеи / Элементы управления

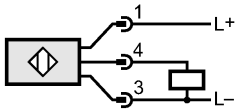
Индикация состояния выхода	LED	желтый

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