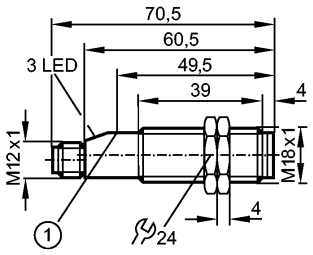
efector200

OG5121

OGH-FPKG/US-100

Фотоэлектрические датчики

заменено на: OGH500



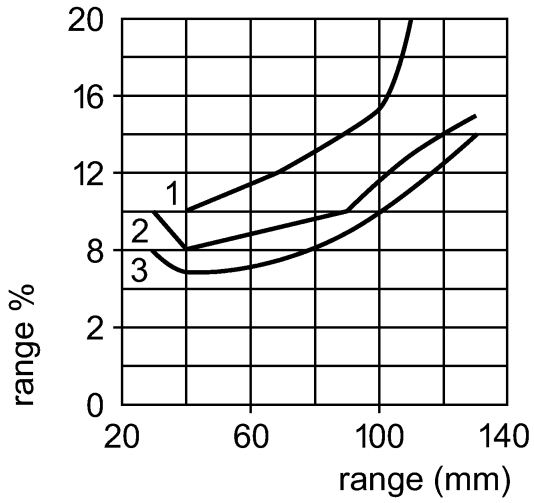
1: Кнопка для программирования

Made in Germany

Характеристики		
Датчик диффузного отражения		
Резьбовой корпус		
M18 x 1		
Электрический разъём		
Подавление заднего фона		
Расстояние предварительной настройки 40 mm		
позолоченные контакты		
Диапазон 30...130mm (для листа белой бумаги 200 x 200 мм, отражение 90 %)		
Электронные данные		
Электрическое исполнение		DC PNP
Рабочее напряжение	[V]	10...30 DC
Потребление тока	[mA]	< 60
Тип света		красный свет 660 nm
Класс защиты		II
Защита от переполюсовки		да
Выходы		
Выход		Настройка режима срабатывания на свет / темноту
Падение напряжения	[V]	< 2,5
Номинальный ток		
- Номинальный ток длительной нагрузки	[mA]	200
- Номинальный (максимальный) ток	[mA]	200
Защита от короткого замыкания		тактовый
Защита от перегрузок по току		да
Частота переключения	[Hz]	250
Диапазон контроля		
Диапазон	[mm]	30...130 (для листа белой бумаги 200 x 200 мм, отражение 90 %)
линия точности		

OG5121

OGH-FPKG/US-100



1 = чёрный объект (отражение 6 %), задний фон белый (отражение 90 %) 2 = объект серый (отражение 18 %), задний фон белый (отражение 90 %) 3 = объект белый (отражение 90 %), задний фон белый (отражение 90 %) Замечание: % диапазона = настройке в % от диапазона

Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-20...60
Степень защиты		IP 67
Испытания / одобрения		
Электромагнитная совместимость		EN 60947-5-2 EN 55011: класс B
MTTF	[лет]	521
Механические данные		
Материал		PBT (полибутилентерефталат)
Материал линз		PMMA
Вес	[kg]	0,037
Дисплеи / Элементы управления		
Индикация состояния выхода	LED	желтый
Рабочий режим	LED	зелёный
Функции дисплея	LED	красный
электрическое подключение		
Электрическое подсоединение		Разъём M12; позолоченные контакты

Назначение жил кабеля при подключении





Принадлежности		
Принадлежности (входят в комплект)		2 крепёжные гайки
Примечания		
Упаковочная величина	[штука]	1

efector200

OG5121

OGH-FPKG/US-100

Фотоэлектрические датчики

заменено на: OGH500