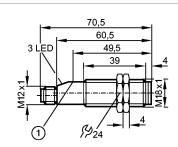
efectorzoo

OG5119

OGH-FPKG/V4A/US-100



Фотоэлектрические датчики



1: Кнопка для программирования



Made in Germany

Сарактеристики	
атчик диффузного отражения	
езьбовой корпус	
M18 x 1	
Электрический разъём	
Іодавление заднего фона	
озолоченные контакты	
иапазон 30130mm (для листа белой бумаги 200 x 200 мм, отражение 90 %)	
егулируемый	

Электронные данные					
Электрическое исполнени	ие	DC PNP			
Рабочее напряжение	[V]	1036 DC			
Потребление тока	[mA]	< 40			
Тип света		красный свет 660 nm			
Класс защиты		II			
Защита от переполюсовк	И	да			

Выходы				
Выход		Настройка режима срабатывания на свет / темноту		
Падение напряжения	[V]	< 2,5		
Номинальный ток	[mA]	150; 200 (60 °C)		
Защита от короткого замы	ыкания	тактовый		
Защита от перегрузок по	току	да		
Частота переключения	[Hz]	250		

Диапазон контроля		
Диапазон	[mm]	30130 (для листа белой бумаги 200 x 200 мм, отражение 90 %)
Диаметр светового пятна	[mm]	12 (при максимальном диапазоне)
линия точности		

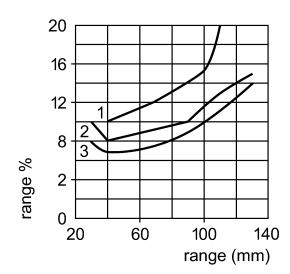
efectorzoo

OG5119

OGH-FPKG/V4A/US-100



Фотоэлектрические датчики



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]	-2080			
Степень защиты		IP 68 / IP 69K			

Испытания / одобрения				
Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2 EN 55011:	класс В		
МТТЕ [лет]		521		

Механические данные		
Материал		нерж. сталь V4A (1.4404); РВТ (полибутилентерефталат)
Материал линз		PMMA
Bec	[kg]	0,068

Дисплеи / Элементы у	правления	
Индикация состояния в	ыхода LED	желтый
Рабочий режим	LED	зелёный
Функции дисплея	LED	красный

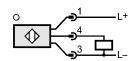
Назначение жил кабеля при подклю	очении
----------------------------------	--------

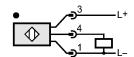
п.с. = не используется

электрическое подключение

Электрическое подсоединение







Разъём М12; позолоченные контакты

Принадлежности	
Принадлежности (входят в комплект)	2 крепёжные гайки
Примечания	
Примечания	Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus



OG5119

OGH-FPKG/V4A/US-100



паковочная величина	[штука]		1	
---------------------	---------	--	---	--

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — OG5119 — 23.08.2006