# efectorzoo

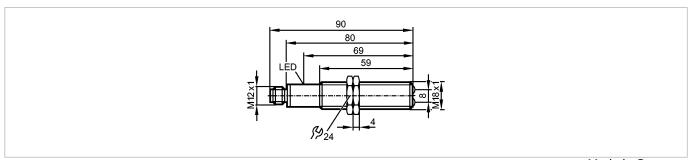
электрическое подключение

## OG5027

OGR-DPKG/US-100-DPS



## Фотоэлектрические датчики





(((())) ( E c(VL)us		Made in Germany			
LISTED	_				
Характеристики Рефлекторный датчик					
Резьбовой корпус					
М18 x 1					
Электрический разъём					
Расстояние срабатывания 3m (Призматический отражатель Ø 80 (E20005))					
Электронные данные					
Электрическое исполнение		DC PNP			
Рабочее напряжение	[V]	1055 DC			
Потребление тока	[mA]	10 (24 V)			
Тип света	[ 1]	Инфракрасный свет 880 nm			
Класс защиты		II			
Защита от переполюсовки		да			
Выходы					
Выход		Режим срабатывания на темноту			
Падение напряжения	[V]	< 2,5			
Номинальный ток	[mA]	250			
Защита от короткого замыкания		тактовый			
Защита от перегрузок по току		да			
Частота переключения	[Hz]	160			
Диапазон контроля					
Расстояние срабатывания	[m]	3 (Призматический отражатель Ø 80 (E20005))			
Условия эксплуатации					
Температура окружающей					
среды	[°C]	-2580			
Степень защиты		IP 67			
Испытания / одобрения					
Электромагнитная совмести	мость	EN 60947-5-2			

MTTF	[лет]	826			
Механические данные					
Материал		латунь никелированн.			
Материал линз		PMMA			
Bec	[kg]	0,085			
Дисплеи / Элементы управления					
Индикация состояния	выхода LED	желтый			

класс В

EN 55011:



## **OG5027**

OGR-DPKG/US-100-DPS

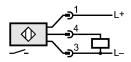


## Фотоэлектрические датчики

Электрическое подсоединение Разъём М12

## Назначение жил кабеля при подключении





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

ifm electronic gmbh  $\cdot$  Адрес : Friedrichstraße  $1 \cdot 45128$  Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — OG5027 — 14.07.2009