efectorzoo

OT5010

OTE-FNKG/US-100-INF

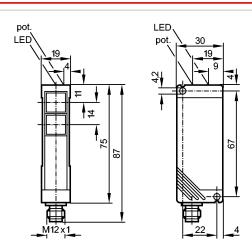


Фотоэлектрические датчики

более недоступно - архивная позиция

Снят с производства, замена: О5Е502

При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!



Приёмник за нижней линзой







Made in Germany

Характеристики						
Однолучевой световой барьер						
Прямоугольный корпус, пластмасса						
Электрический разъём						
Приёмник						
Расстояние срабатывания 10m						
регулируемый						
Электронные данные						
Электрическое исполнение		DC NPN				
Рабочее напряжение	[V]	1050 DC				
Потребление тока	[mA]	30 (24 V)				
Тип света		Инфракрасный свет 880 nm				
Класс защиты		II				
Защита от переполюсовки		да				
Выходы						
Выход		Настройка режима срабатывания на свет / темноту				

выходы			
Выход		Настройка режима срабатывания на свет / темноту	
Падение напряжения [V]		< 2,5	
Номинальный ток	[mA]	250	
Защита от короткого замыкания		тактовый	
Защита от перегрузок по току		да	
Частота переключения	[Hz]	150	
Диапазон контроля			

10

Расстояние срабатывания	[[[]]	
Функциональный резерв і	в зависимости от расстояния до объ	екта

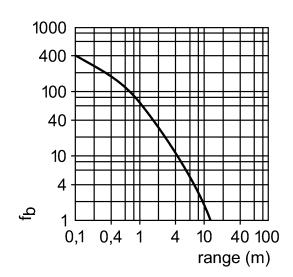
efectorzod

OT5010

OTE-FNKG/US-100-INF



Фотоэлектрические датчики



Уc	:лο	вия	экспл	уатац	ии

Температура окружающей среды [°C] -25...60

Степень защиты ІР 65

Испытания / одобрения

Электромагнитная совместимость EN 60947-5-2 EN 55011: класс В

MTTF [лет] 571

Механические данные

МатериалРВТ (полибутилентерефталат)Материал линзРММАBec[kg]0,162

Дисплеи / Элементы управления

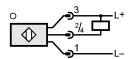
Индикация состояния выхода LED желтый
Рабочий режим LED зелёный

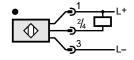
электрическое подключение

Электрическое подсоединение Разъём М12

Назначение жил кабеля при подключении







Принадлежности

Принадлежности (входят в комплект) Угловой кронштейн; E20461; отвертка

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 — OT5010 — 06.03.2003





OTE-FNKG/US-100-INF



При выборе альтернативного датчика и принадлежностей обратите внимание на технические параметры, возможны несоответствия!