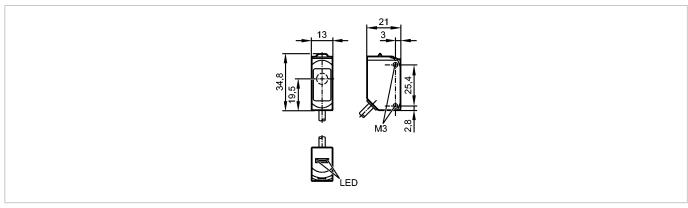
efectorzoo

06S402

O6S-OOKG/0,30m/US



Фотоэлектрические датчики





Характеристики

Однолучевой световой барьер

Металлический прямоугольной формы

Кабель с разъёмом

Подходит для применения в станкостроении (использование масла и хладагентов)

Излучатель

Расстояние срабатывания 10m

Электрическое исполнение DC

10...30 DC Рабочее напряжение [V] Потребление тока [mA] 11 (24 V)

Тип света красный свет 633 nm

Класс защиты Ш

Защита от перепутывания да

полярности

Выходы

10 Минимальная нагрузка по току[mA]

Диапазон контроля

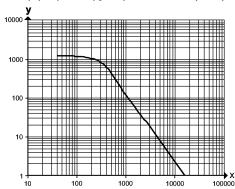
Расстояние срабатывания [m] 10

Диаметр светового пятна [mm] 300 (при максимальном диапазоне)

Функциональный резерв в зависимости от расстояния до объекта

х: расстояние в [mm]

у: коэффициент функционального резерва



Условия эксплуатации

Температура окружающей [°C] среды

-25...60





O6S-OOKG/0,30m/US



Фотоэлектрические датчики

Степень защиты	IP 65 / IP 67 / IP 68		
Испытания <i>I</i> одобрения			
Электромагнитная совместимость	EN 60947-5-2		
MTTF [лет	2942		
Регистрационный номер UL	E021		
Механические данные			
Материал	корпус: нерж. сталь V4A (1.4404); пластмасса: PPSU; уплотнение: FKM		
Материал линз	PMMA		
Момент затяжки [Nm	1,0 (болты)		
Bec [kg	0,052		
Дисплеи / Элементы управления			
Рабочий режим LEI	зелёный		
электрическое подключение			
Электрическое подсоединение	Кабель PUR (полиуретан) / 0,3 m; 2 x 0,25 mm²; Ø 3,7 mm; с разъёмом М12		
Цвет кожуха	чёрный		
Назначение жил кабеля при подключении			
2			
3 4	ر م L+		

Примечания		
Примечания		Напряжение питания "supply class 2" согласно cULus
Упаковочная величина	[штука]	1

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — 06S402 — 02.03.2016