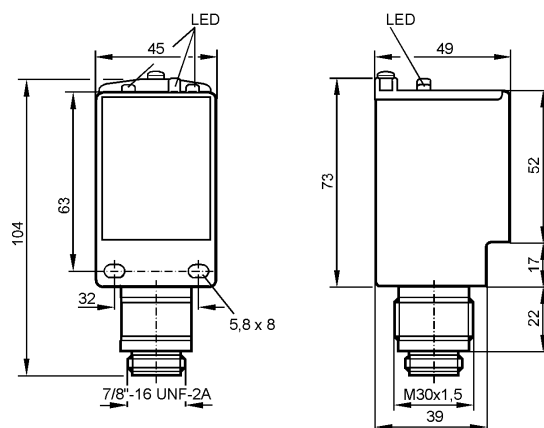


OM0009

OMP-FKOW/T/LS-500

Фотоэлектрические датчики



Приёмник за нижней линзой, Излучатель за верхней линзой

Made in USA



Характеристики

Рефлекторный датчик

Прямоугольный корпус, пластмасса

Электрический разъём

Поляризационный фильтр

Расстояние срабатывания 13,5m (Призматический отражатель Ø 80 (E20005))

Электронные данные

Электрическое исполнение	AC/DC релейный
Рабочее напряжение [V]	24...240 AC/DC (47...63 Hz AC)
Мощность [VA]	6
Тип света	красный свет 660 nm
Срок службы тип. [h]	100000 (25 °C)
Класс защиты	II

Выходы

Выход	Настройка режима срабатывания на свет / темноту
Предельная нагрузка на выход	3A / 250 V AC
Защита от короткого замыкания	нет
Частота переключения [Hz]	10
Таймер [s]	0 / 1 / 5 / 10 / 14

Диапазон контроля

Расстояние срабатывания [m]	13,5 (Призматический отражатель Ø 80 (E20005))
-----------------------------	--

Время реакции

Время реакции [ms]	< 10
--------------------	------

Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-25...40
Степень защиты	IP 67

Механические данные

Материал	ABS (упрочнение стекловолокном); корпус разъёма: алюминий бесцветн. анодированн.
Материал линз	PMMA

OM0009

OMP-FKOW/T/LS-500

Фотоэлектрические датчики

Вес	[kg]	0,044
-----	------	-------

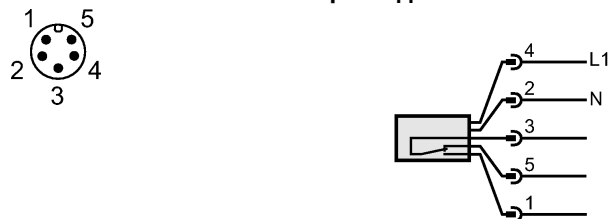
Дисплей / Элементы управления

Индикация состояния выхода	LED	желтый
Рабочий режим	LED	зелёный
Функции дисплея	LED	красный

электрическое подключение

Электрическое подсоединение	7/8" разъем
-----------------------------	-------------

Назначение жил кабеля при подключении



Примечания

Упаковочная величина	[штука]	1
----------------------	---------	---

ifm electronic gmbh • Адрес : Friedrichstraße 1 • 45128 Essen — Компания оставляет за собой право вносить изменения без предварительного уведомления! — SU — OM0009 — 20.09.2010