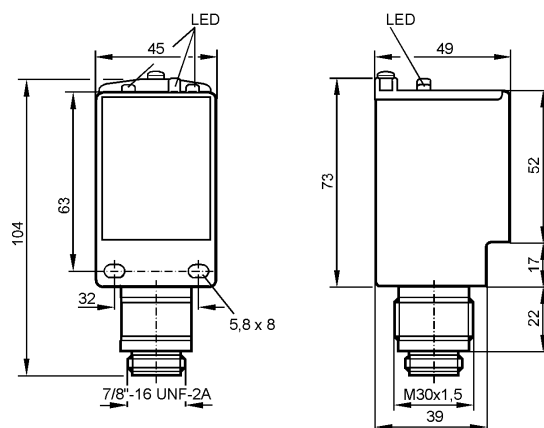


OM0010

OMT-FKOA/T/LS-500

Фотоэлектрические датчики



Приёмник за нижней линзой, Излучатель за верхней линзой



Made in USA

Характеристики

Датчик диффузного отражения

Прямоугольный корпус, пластмасса

Электрический разъём

Диапазон 3500mm

регулируемый

Электронные данные

Электрическое исполнение	AC/DC релейный
Рабочее напряжение [V]	24...240 AC/DC (47...63 Hz AC)
Мощность [VA]	6
Тип света	Инфракрасный свет 880 nm
Срок службы тип. [h]	50000 (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

Диапазон [mm]	3500
---------------	------

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

OM0010

OMT-FKOA/T/LS-500

Фотоэлектрические датчики

Вес	[kg]	0,192
-----	------	-------

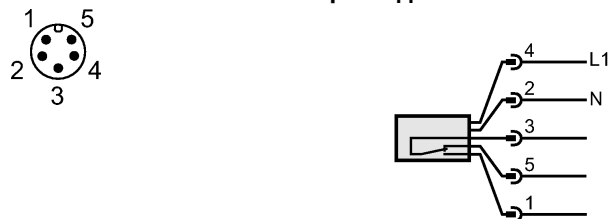
Дисплей / Элементы управления

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 — OM0010 — 30.08.2010