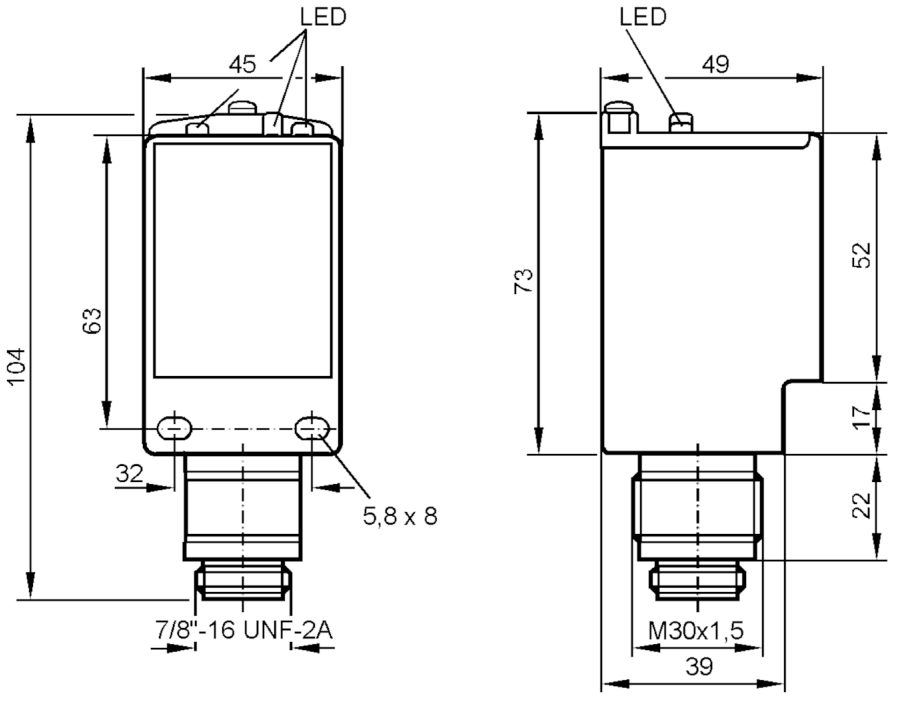
OM0010

Датчик диффузного отражения

OMT-FKOA/T/LS-500



Приёмник за нижней линзой
Излучатель за верхней линзой

Приложение		
Функциональный принцип		Датчик диффузного отражения
Электронные данные		
Частота AC	[Hz]	47...63
Рабочее напряжение	[V]	24...240 AC/DC
Макс. потребляемая мощность	[VA]	6
Класс защиты		II
Тип света		Инфракрасный свет
Длина волны	[nm]	880
Станд. срок службы	[h]	50000
Исходная температура для срока службы	[°C]	25
Выходы		
Функция выходного сигнала		Режим срабатывания на свет / затемнение; (программируемый)
Нагрузка на контакты		3A / 250 V AC
Частота переключения AC	[Hz]	10
Частота переключения DC	[Hz]	10
Электрическое исполнение		реле
Защита от короткого замыкания		нет
Функция времени	[s]	0 / 1 / 5 / 10 / 14

OM0010

Датчик диффузного отражения

OMT-FKOA/T/LS-500

Диапазон контроля		
Диапазон	[mm]	< 3500
Настраиваемый диапазон		да
Время реакции		
Время отклика	[s]	< 10
Условия эксплуатации		
Температура окружающей среды	[°C]	-25...40
Степень защиты		IP 67
Механические данные		
Вес	[g]	192.2
Корпус		Прямоугольный
Размеры	[mm]	73 x 45 x 49
материал		ABS усиленное стекловолокно; корпус разъемного соединения: алюминий бесцветн. анодированн.
Материал линз		PMMA
Дисплеи / Элементы управления		
Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
	режим работы	1 x светодиод, зелёный
	Функция	1 x светодиод, красный
Примечания		
Упаковочная величина		1 шт.

электрическое подключение

Разъем: 1 x 7/8"



OM0010

Датчик диффузного отражения

OMT-FKOA/T/LS-500

Соединение

