



## Датчик диффузного отражения

OPT-FBOW/3L/TW3M

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: OM0010

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

No scale drawing available

#### Характеристики

Тип света	Инфракрасный свет
Корпус	Прямоугольный

#### Приложение

Функциональный принцип	Датчик диффузного отражения
------------------------	-----------------------------

#### Электронные данные

Частота АС	[Hz]	47...63
Рабочее напряжение	[V]	20...250 АС
Потребление тока	[mA]	14; ((24 V))
Класс защиты		II
Тип света		Инфракрасный свет
Длина волны	[nm]	880

#### Выходы

Функция выходного сигнала		Режим срабатывания на свет / затемнение; (параметризуемый)
Макс. падение напряжения коммутационного выхода АС	[V]	4
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода АС	[mA]	350
Кратковременный ток нагрузки коммутационного выхода	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Частота переключения АС	[Hz]	15



## Датчик диффузного отражения

OPT-FBOW/3L/TW3M

Защита от короткого замыкания	нет
-------------------------------	-----

Защита от перегрузок по току	нет
------------------------------	-----

### Диапазон контроля

Диапазон [mm]	< 3000; (белая бумага 200 x 200 mm)
---------------	-------------------------------------

Настраиваемый диапазон	да
------------------------	----

### Условия эксплуатации

Температура окружающей среды [°C]	-20...80
-----------------------------------	----------

Степень защиты	IP 65
----------------	-------

### Испытания / одобрения

ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011	класс B

### Механические данные

Корпус	Прямоугольный
--------	---------------

Размеры [mm]	86 x 28 x 142
--------------	---------------

Материал	PPO модифицированный
----------	----------------------

Материал линз	стекло
---------------	--------

### Дисплей / Элементы управления

Дисплей	Состояние выхода	1 x светодиод, жёлтый
---------	------------------	-----------------------

### Примечания

Упаковочная величина	1 шт.
----------------------	-------

### электрическое подключение

контактные зажимы: ...1,5 mm<sup>2</sup>

### Соединение

