



## Датчик диффузного отражения

OGT-HBOA/90-250V/6M

Артикул недоступен - архивная позиция

Альтернативная продукция: OG0035

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

# No scale drawing available



### Характеристики

Тип света	Инфракрасный свет
Корпус	Резьбовой корпус

### Приложение

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

### Электронные данные

Частота АС	[Hz]	47...63
Рабочее напряжение	[V]	90...250 AC/DC
Класс защиты		II
Тип света		Инфракрасный свет
Длина волны	[nm]	880

### Выходы

Функция выходного сигнала		Режим срабатывания на свет
Макс. падение напряжения коммутационного выхода DC	[V]	9,5
Макс. падение напряжения коммутационного выхода АС	[V]	9,5
Минимальная нагрузка по току	[mA]	10
Макс. ток утечки	[mA]	5



## Датчик диффузного отражения

OGT-NBOA/90-250V/6M

Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода AC	[mA]	200
Постоянный ток нагрузки коммутационного выхода DC	[mA]	50
Кратковременный ток нагрузки коммутационного выхода	[mA]	900; (10 ms / 0,5 Hz)
Частота переключения AC	[Hz]	25
Частота переключения DC	[Hz]	70
Защита от короткого замыкания		нет
Защита от перегрузок по току		нет

### Диапазон контроля

Диапазон	[mm]	< 100; (белая бумага 200 x 200 mm 90 % отражение)
----------	------	---

### Условия эксплуатации

Температура окружающей среды	[°C]	-25...80
Степень защиты		IP 67

### Испытания / одобрения

ЭМС	EN 60947-5-2	
	EN 55011	класс B

### Механические данные

Корпус		Резьбовой корпус
Размеры	[mm]	M18 x 1
Обозначение резьбы		M18 x 1
Материал		латунь никелированн.
Материал линз		стекло

### Дисплей / Элементы управления

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

### Принадлежности

Комплект поставки		крепежные гайки: 2
-------------------	--	--------------------

### Примечания

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

# OG0017



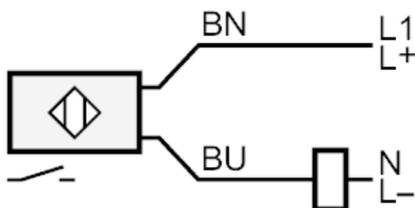
## Датчик диффузного отражения

OGT-NBOA/90-250V/6M

### электрическое подключение

Кабель: 6 м, PVC (поливинилхлорид); 2 x 0,5 мм<sup>2</sup>

### Соединение



BN =           Цвета жил :  
                  коричневый  
BU =           синий