



Sensor de reflexão difusa

OGT-HBOA/90-250V/6M

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: OG0035

Quando escolher um artigo alternativo por favor verifique pois os dados técnicos podem diferir!

No scale drawing available



Características do produto

Tipo de luz	luz infravermelha
Invólucro	tipo roscado

Aplicação

Princípio das funções	Sensor de reflexão difusa
-----------------------	---------------------------

Dados elétricos

Frequência AC	[Hz]	47...63
Tensão de funcionamento	[V]	90...250 AC/DC
Classe de proteção		II
Tipo de luz		luz infravermelha
Comprimento da onda	[nm]	880

Saídas

Função de saída		comutação com luz
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	9,5
Queda de tensão máx. da saída de comutação AC	[V]	9,5
Corrente mínima de carga	[mA]	10
Corrente residual máx.	[mA]	5
Corrente nominal permanente da saída de comutação AC	[mA]	200



Sensor de reflexão difusa

OGT-HBOA/90-250V/6M

Corrente nominal permanente da saída de comutação DC	[mA]	50
Corrente nominal de tempo curto da saída de comutação	[mA]	900; (10 ms / 0,5 Hz)
Frequência de comutação AC	[Hz]	25
Frequência de comutação DC	[Hz]	70
Proteção contra curto-circuito		não
Proteção contra sobrecarga		não

Zona de detecção

Alcance	[mm]	< 100; (papel branco 200 x 200 mm 90% de remissão)
---------	------	--

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Proteção		IP 67

Testes/aprovações

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Dados mecânicos

Invólucro		tipo roscado
Dimensões	[mm]	M18 x 1
Designação da rosca		M18 x 1
Materiais		latão niquelado
Material da lente		vidro

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
--------------	---------------------	------------------

Acessórios

Items fornecidos		porcas de fixação: 2
------------------	--	----------------------

Notas

Quantidade da embalagem		1 peças
-------------------------	--	---------

**Sensor de reflexão difusa**

OGT-HBOA/90-250V/6M

conexão elétricaCabo: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²**Conexão**

BN =
BU =

Cores dos condutores :
castanho
azul