



Sensor de reflexão difusa

OGT-DBOA/90-250V

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: OG0040

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		Dark-on
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
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC	[mA]	50



Sensor de reflexão difusa

OGT-DBOA/90-250V

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
------------------	----------------------

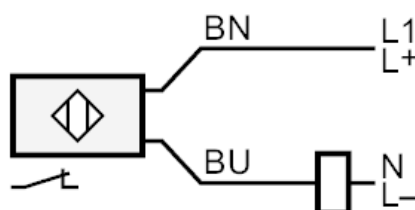
Notas

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

conexão elétrica

Cabo: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Conexão



BN = Cores dos condutores :
castanho
BU = azul