



Sensores de reflexão difusa

OGT-DPKG

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: OGH501

Quando selecionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.

No scale drawing available

Características do produto

Tipo de luz	luz infravermelha
Invólucro	forma construtiva de roscas

Área de aplicação

Princípio de funcionamento	Sensores de reflexão difusa
----------------------------	-----------------------------

Dados elétricos

Tensão de operação	[V]	10...55 DC
Consumo de corrente	[mA]	30; ((24 V))
Classe de proteção		II
Proteção contra inversão de polaridade		sim
Tipo de luz		luz infravermelha
Comprimento da onda	[nm]	880

Saídas

Função elétrica		PNP
Saída		obscurecimento
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	2,5
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC	[mA]	250
Frequência de comutação DC	[Hz]	160
Proteção contra curto-circuitos		sim

OG5011



Sensores de reflexão difusa

OGT-DPKG

Versão da proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim

Faixa de registro

Alcance [mm]	2...100; (papel branco 200 x 200 mm 90#% remissão)
--------------	--

Condições ambientais

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

Certificações / testes

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Dados mecânicos

Invólucro	forma construtiva de roscas
Dimensões [mm]	M18 x 1
Designação da rosca	M18 x 1
Materiais	latão niquelado
Material da lente	vidro

Displays / elementos de operação

Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
---------	-----------------------	------------------

Acessórios

Material incluído	porcas de fixação: 2
-------------------	----------------------

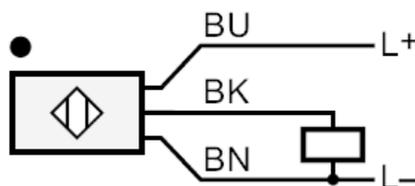
Observações

Unidades por embalagem	1 peça
------------------------	--------

conexão elétrica

cabo: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Conexão



	Cores dos fios :
BN =	marrom
BU =	azul
BK =	preto