

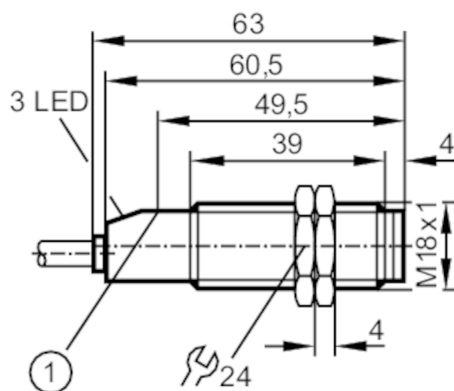
Sensores de reflexão difusa

OGT-FPKG/V4A/10M

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: OGT301

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



1 botão

Características do produto

Invólucro

forma construtiva de roscas

Área de aplicação

Princípio de funcionamento

Sensores de reflexão difusa

Dados elétricos

Tensão de operação

[V]

10...36 DC

Consumo de corrente

[mA]

< 30

Classe de proteção

II

Proteção contra inversão de polaridade

sim

Saídas

Função elétrica

PNP

Saída

Comutação de modo Claro/Escuro; (parametrizável)

Queda de tensão máx. da saída de comutação DC

[V]

2,5

Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC

[mA]

200

Frequência de comutação DC

[Hz]

500

Proteção contra curto-circuitos

sim

Versão da proteção contra curto-circuito

por impulso

Proteção contra sobrecarga

sim

Faixa de registro

Alcance

[mm]

< 600; (papel branco 200 x 200 mm)

Alcance/alcance de detecção ajustável

sim



Sensores de reflexão difusa

OGT-FPKG/V4A/10M

Diâmetro máx. da mancha de luz	169
--------------------------------	-----

Dimensões da mancha de luz valem para	à faixa máxima de detecção
---------------------------------------	----------------------------

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 / L = 63
-----------	------	------------------

Designação da rosca	M18 x 1
---------------------	---------

Materiais	1.4404 (aço inoxidável / 316L); PBT
-----------	-------------------------------------

Material da lente	PMMA
-------------------	------

Displays / elementos de operação

Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
	em operação	1 x LED, verde

Acessórios

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

Observações

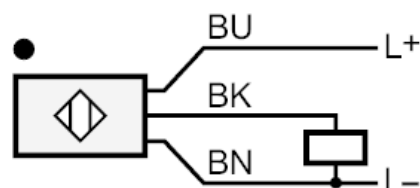
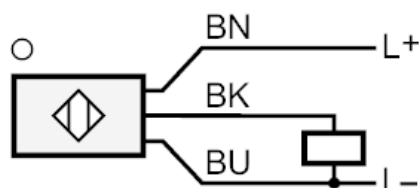
Observações	tensão de serviço "supply class 2" conforme cULus
-------------	---

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

conexão elétrica

cabo: 10 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Conexão



BN =
 BU =
 BK =

Cores dos fios :
 marrom
 azul
 preto