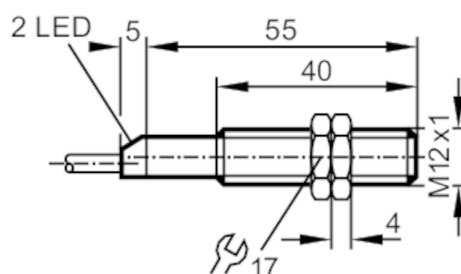


Receptor do sensor fotoelétrico por barreira

OFE-FPKG/4M

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Invólucro	tipo roscado
-----------	--------------

Aplicação

Princípio das funções	Sensor de feixe contínuo
-----------------------	--------------------------

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...36 DC
Consumo de corrente [mA]	< 25
Classe de proteção	II
Proteção contra inversão de polaridade	sim

Saídas

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	modo claro/escuro; (parametrizável)
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	2,5
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	200
Frequência de comutação DC [Hz]	400
Proteção contra curto-circuito	sim
Tipo de proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim

Zona de deteção

Transmissor/recetor	recetor
Alcance [m]	< 4

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-25...60
Proteção	IP 67

Testes/aprovações

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Dados mecânicos

Invólucro	tipo roscado
-----------	--------------



Receptor do sensor fotoelétrico por barreira

OFE-FPKG/4M

Dimensões	[mm]	M12 x 1 / L = 60
Designação da rosca		M12 x 1
Materiais		latão niquelado
Material da lente		PMMA

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
	em funcionamento	1 x LED, verde

Acessórios

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

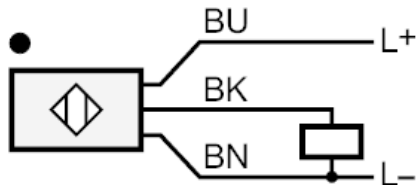
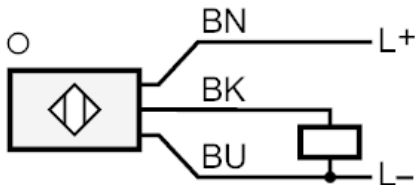
Notas

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

conexão elétrica

Cabo: 4 m, PUR; 3 x 0,34 mm²

Conexão



BN =
BU =
BK =

Cores dos condutores :
castanho
azul
preto



Receptor do sensor fotoelétrico por barreira

OFE-FPKG/4M

Diagramas e gráficos

gráfico da capacidade de reserva

