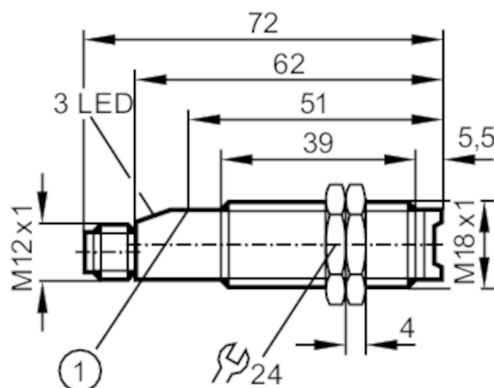


Receptor fotoelétrico por barreira

OGE-FPKG/US-100

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



1 botão

Características do produto

Invólucro forma construtiva de roscas

Área de aplicação

Princípio de funcionamento Sensores fotoelétricos por barreira

Dados elétricos

Tensão de operação [V] 10...36 DC

Consumo de corrente [mA] < 24

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

Transmissor / receptor receptor

Alcance de detecção [m] < 15

Alcance/alcance de detecção ajustável sim

Condições ambientais

Temperatura ambiente [°C] -25...80



Receptor fotoelétrico por barreira

OGE-FPKG/US-100

Proteção	IP 67
----------	-------

Certificações / testes

EMC	EN 60947-5-2
-----	--------------

Dados mecânicos

Invólucro	forma construtiva de roscas
Dimensões [mm]	M18 x 1 / L = 72
Designação da rosca	M18 x 1
Materiais	PC
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

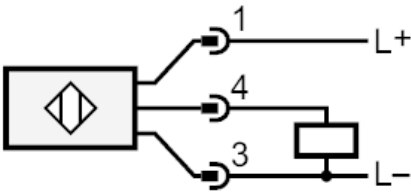
Unidades por embalagem	1 peça
------------------------	--------

conexão elétrica

Conexão: 1 x M12; codificação: A



Conexão





Receptor fotoelétrico por barreira

OGE-FPKG/US-100

diagrama e curvas

curva da capacidade de reserva

