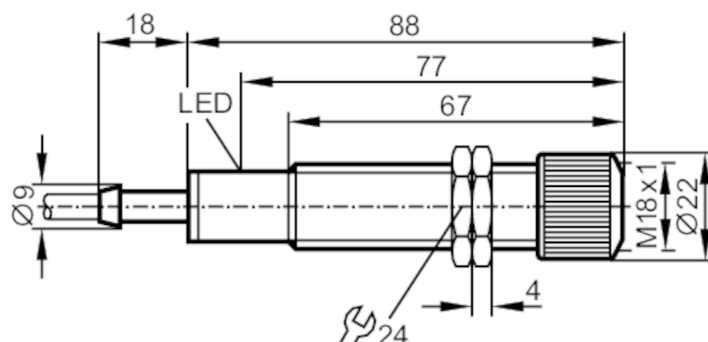


Amplificador para fibra óptica

OGF-HPKG

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Tipo de luz	luz infravermelha
Invólucro	tipo roscado

Dados elétricos

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

Saídas

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	comutação com luz
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	2,5
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	250
Frequência de comutação DC [Hz]	160
Proteção contra curto-circuito	sim
Tipo de proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim

Zona de deteção

Alcance [m]	< 0,08; (Sensor de feixe contínuo)
Alcance [mm]	< 15; (Sensor de reflexão difusa)

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Proteção	IP 65

Testes/aprovações

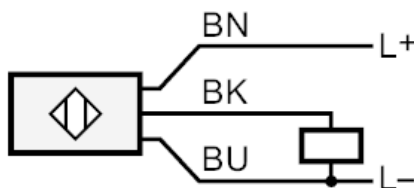
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B



Amplificador para fibra óptica

OGF-HPKG

Dados mecânicos		
Invólucro	tipo roscado	
Dimensões [mm]	M18 x 1 / L = 88	
Designação da rosca	M18 x 1	
Materiais	latão niquelado	
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
Acessórios		
Items fornecidos	porcas de fixação: 2	
	Porca de bloqueio	
Notas		
Notas	comutação com luz corresponde às fibras ópticas descartáveis da função de saída “Contato normalmente fechado”	
	corresponde às fibras ópticas do botão da função de saída “Contato normalmente aberto”	
Quantidade da embalagem	1 peças	
conexão elétrica		
Cabo: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Conexão		



BN =
 BU =
 BK =

Cores dos condutores :
 castanho
 azul
 preto