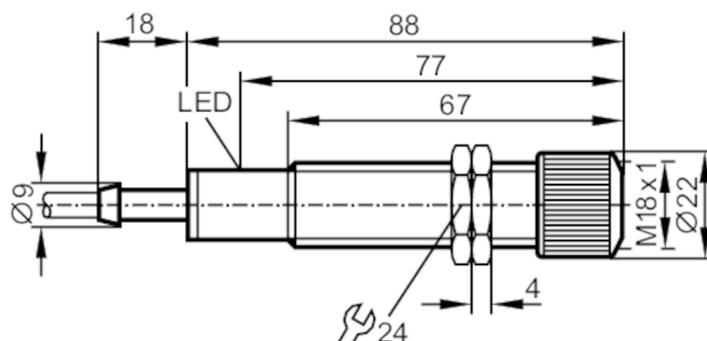


Amplificador para fibra óptica

OGF-HBOA/90-250V

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Tipo de luz	luz infravermelha
Invólucro	tipo roscado

Dados elétricos

Frequência AC	[Hz]	47...63
Tensão de funcionamento	[V]	90...250 AC/DC
Classe de proteção		II
Tipo de luz		luz infravermelha
Comprimento da onda	[nm]	880

Saídas

Função de saída		comutação com luz
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	9,5
Queda de tensão máx. da saída de comutação AC	[V]	9,5
Corrente mínima de carga	[mA]	10
Corrente residual máx.	[mA]	5
Corrente nominal permanente da saída de comutação AC	[mA]	200; (250 (...50 °C))
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC	[mA]	50
Corrente nominal de tempo curto da saída de comutação	[mA]	900; (10 ms / 0,5 Hz)
Frequência de comutação AC	[Hz]	25
Frequência de comutação DC	[Hz]	70
Proteção contra curto-circuito		não
Proteção contra sobrecarga		não

Zona de detecção

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

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
----------------------	------	----------

OG0015



Amplificador para fibra óptica

OGF-HBOA/90-250V

Proteção	IP 65
----------	-------

Testes/aprovações

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

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
------------------	-------------------------------------------

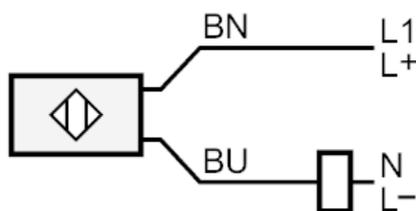
Notas

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; 2 x 0,5 mm²

Conexão



Cores dos condutores :
BN = castanho
BU = azul