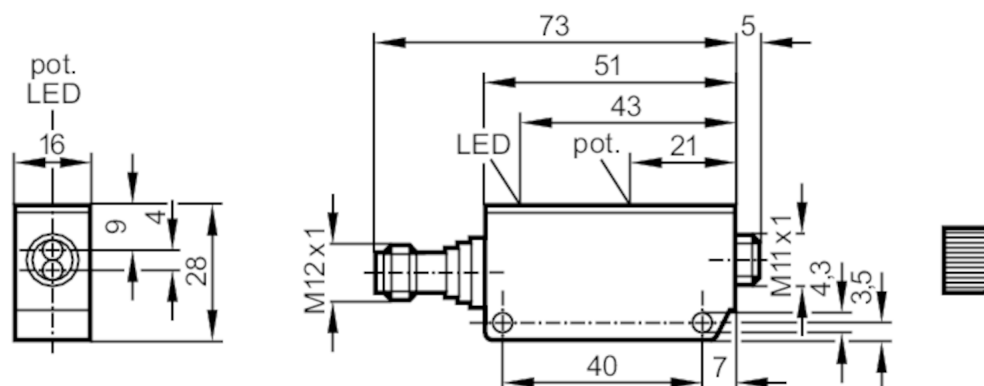


Amplificador para fibra óptica

OUF-HNKG/US-100-DNS

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Tipo de luz	luz infravermelha
Invólucro	retangular

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...50 DC
Consumo de corrente [mA]	35; ((24 V))
Classe de proteção	III
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tipo de luz	luz infravermelha
Comprimento da onda [nm]	880

Saídas

Conceção elétrica	NPN
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]	100
Proteção contra curto-circuito	sim
Tipo de proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim

Zona de detecção

Alcance [m]	0...0,12; (Sensor de feixe contínuo)
Alcance [mm]	0...40; (Sensor de reflexão difusa)
Alcance ajustável	sim

Condições de funcionamento

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



Amplificador para fibra óptica

OUF-HNKG/US-100-DNS

Testes/aprovações

CEM	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Dados mecânicos

Peso	[g]	0,075
Invólucro		retangular
Dimensões	[mm]	28 x 16 x 56
Materiais		PPO modificado
Material da lente		vidro

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
--------------	---------------------	------------------

Acessórios

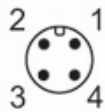
Items fornecidos	Flange angular: 1, E20211
	chave de fenda

Notas

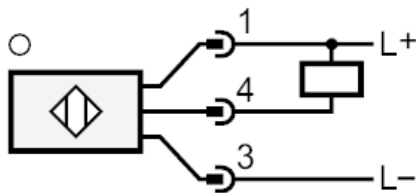
Notas	comutação com luz corresponde às fibras ópticas descartáveis da função de saída “Contato normalmente fechado” corresponde às fibras ópticas do botão da função de saída “Contato normalmente aberto”
Quantidade da embalagem	1 peças

conexão elétrica

Conexão: 1 x M12; codificação: A



Conexão





Amplificador para fibra óptica

OUF-HNKG/US-100-DNS

Diagramas e gráficos

gráfico da capacidade de reserva

