

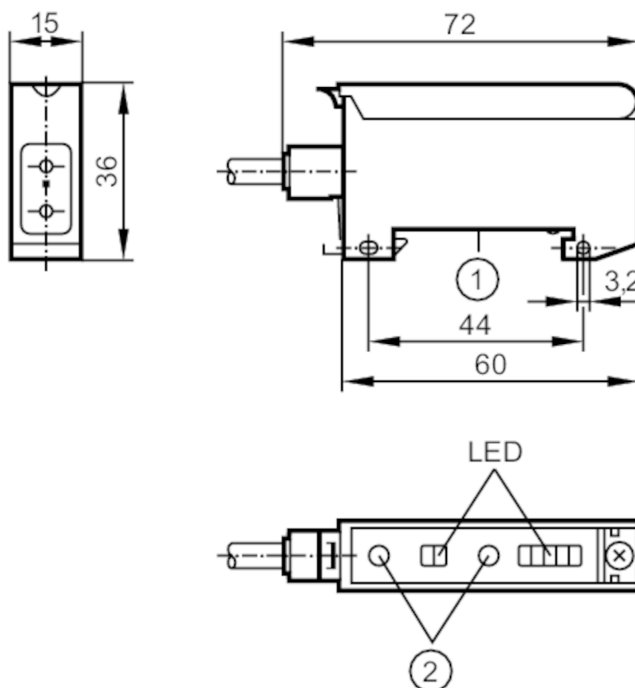
Amplificador para fibra óptica

OBF-FPKG

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: OBF502

Quando escolher um artigo alternativo por favor verifique pois os dados técnicos podem diferir!



- 1 montagem em calha DIN
2 botões de configuração

Características do produto

Tipo de luz	luz vermelha
Invólucro	retangular

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...30 DC
Consumo de corrente [mA]	35; ((24 V))
Classe de proteção	II
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tipo de luz	luz vermelha
Comprimento da onda [nm]	660

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]	100
Frequência de comutação DC [Hz]	500



Amplificador para fibra óptica

OB5019-00

Proteção contra curto-circuito	sim	
Tipo de proteção contra curto-circuito	por impulso	
Proteção contra sobrecarga	sim	
Zona de detecção		
Alcance [m]	0...1; (Sensor de feixe contínuo)	
Alcance [mm]	0...50; (Sensor de reflexão difusa)	
Alcance ajustável	sim	
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente [°C]	-25...60	
Proteção	IP 65	
Testes/aprovações		
CEM	EN 60947-5-2	
Dados mecânicos		
Invólucro	retangular	
Dimensões [mm]	36 x 15 x 60	
Materiais	\$3SGLWE	
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
	em funcionamento	1 x LED, verde
	área de detecção não segura	1 x LED, vermelho
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”	
	Dark-on corresponde às fibras ópticas descartáveis da função de saída “Contato normalmente aberto”	
	corresponde às fibras ópticas do botão da função de saída “Contato normalmente fechado”	
	tensão de funcionamento "supply class 2" conforme cULus	
Quantidade da embalagem	1 peças	



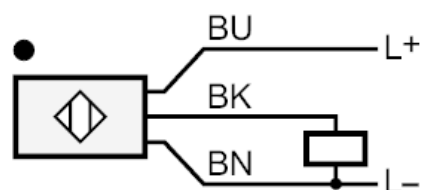
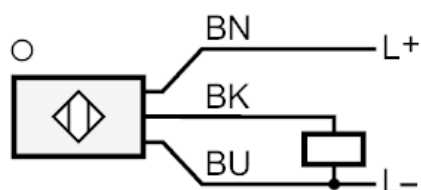
Amplificador para fibra óptica

OBF-FPKG

conexão elétrica

Cabo: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Conexão



BN =
BU =
BK =

Cores dos condutores :
castanho
azul
preto