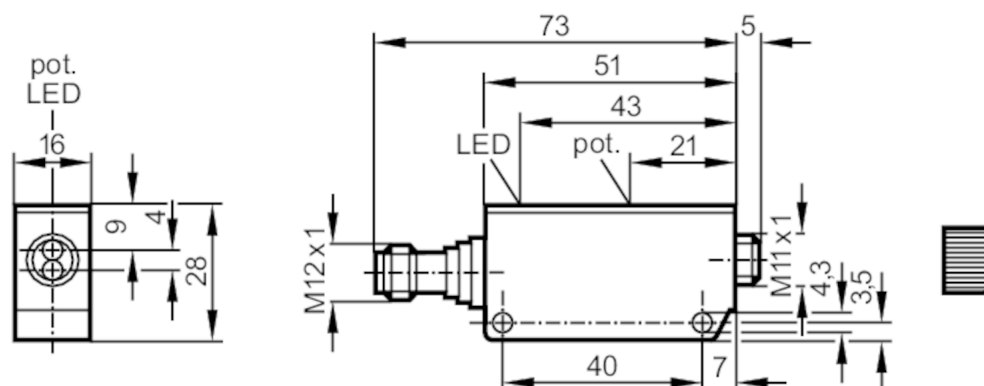


Amplificador para fibra óptica

OUF-DNKG/US-100-DNO

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Tipo de luz	luz infravermelha
Invólucro	Retangular

Dados elétricos

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

Saídas

Função elétrica		NPN
Saída		obscurecimento
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	2,5
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC	[mA]	250
Frequência de comutação DC	[Hz]	100
Proteção contra curto-circuitos		sim
Versão da proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim

Faixa de registro

Alcance de detecção	[m]	0...0,12; (Sensores fotoelétricos por barreira)
Alcance	[mm]	0...40; (Sensores de reflexão difusa)
Alcance/alcance de detecção ajustável		sim

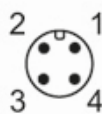
Condições ambientais

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



Amplificador para fibra óptica

OUF-DNKG/US-100-DNO

Certificações / testes		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Dados mecânicos		
Invólucro	Retangular	
Dimensões [mm]	28 x 16 x 56	
Materiais	PPO modificado	
Material da lente	vidro	
Displays / elementos de operação		
Display	Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
Acessórios		
Material incluído	Flange angular	
	chave de fenda	
Observações		
Observações	obscurecimento 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”	
Unidades por embalagem	1 peça	
conexão elétrica		
Conexão: 1 x M12; codificação: A		
		
Conexão		
