



Transmissor fotoelétrico por barreira

OGS-00KG

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: OGS501

Quando seleccionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.

No scale drawing available

Características do produto

Tipo de luz	luz infravermelha
Invólucro	forma construtiva de roscas

Área de aplicação

Princípio de funcionamento	Sensores fotoelétricos por barreira
----------------------------	-------------------------------------

Dados elétricos

Tensão de operação [V]	10...36 DC
Consumo de corrente [mA]	< 17
Classe de proteção	II
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tipo de luz	luz infravermelha
Comprimento da onda [nm]	880

Saídas

Proteção contra curto-circuitos	sim
Versão da proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim

Faixa de registro

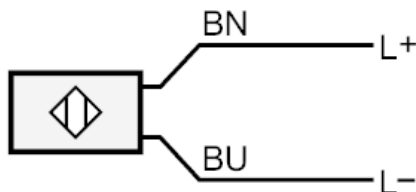
Transmissor / receptor	transmissor
Alcance de detecção [m]	< 15
Alcance/alcance de detecção ajustável	não



Transmissor fotoelétrico por barreira

OGS-00KG

Diâmetro máx. da mancha de luz	2000	
Dimensões da mancha de luz valem para	à faixa máxima	
Condições ambientais		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Proteção	IP 67	
Certificações / testes		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Dados mecânicos		
Peso	[g]	0,116
Invólucro	forma construtiva de roscas	
Dimensões	[mm]	M18 x 1
Designação da rosca	M18 x 1	
Materiais	PBT	
Material da lente	PMMA	
Displays / elementos de operação		
Display	em operação	1 x LED, verde
Acessórios		
Material incluído	porcas de fixação: 2	
Observações		
Observações	tensão de serviço "supply class 2" conforme cULus	
Unidades por embalagem	1 peça	
conexão elétrica		
cabo: 2 m, PVC; 2 x 0,34 mm²		
Conexão		



BN = Cores dos fios :
marrom
BU = azul