

Transmissor fotoelétrico por barreira

OGS-000W/LS/CUBE

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Tipo de luz	luz vermelha
Invólucro	Retangular com rosca M18

Área de aplicação

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

Dados elétricos

Frequência AC	[Hz]	47...60
Tensão de operação	[V]	20...250 AC
Consumo de corrente	[mA]	< 5
Classe de proteção		II; (double insulated)
Tipo de luz		luz vermelha
Comprimento da onda	[nm]	633

Faixa de registro

Transmissor / receptor		transmissor
Alcance de detecção	[m]	< 20
Alcance/alcance de detecção ajustável		não
Diâmetro máx. da mancha de luz	[mm]	800
Dimensões da mancha de luz valem para		à faixa máxima

Condições ambientais

Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Proteção		IP 67

Certificações / testes

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011 emissão	classe B

**Transmissor fotoelétrico por barreira**

OGS-000W/LS/CUBE

Dados mecânicos		
Peso	[g]	59,5
Invólucro		Retangular com rosca M18
Dimensões	[mm]	52,6 x 19,1 x 36,9
Designação da rosca		M18 x 1
Materiais		zinco moldado sob pressão; PEI
Material da lente		PMMA
Orientação da lente		ótica lateral

Displays / elementos de operação		
Display	em operação	1 x LED, verde

Conexão elétrica	
Proteção necessária	fusível miniatura conforme a norma IEC60127-2 Folha 1; ≤ 2 A; rápido

Acessórios	
Material incluído	porca de fixação: 1

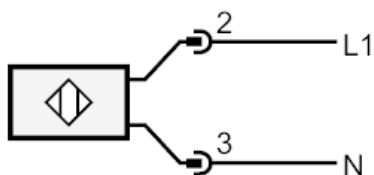
Observações	
Unidades por embalagem	1 peça

conexão elétrica	
------------------	--

Conexão: 1 x 1/2"; codificação: C



Conexão

Nota : fusível miniatura conforme a norma IEC60127-2 Folha 1 ≤ 2 A rápido