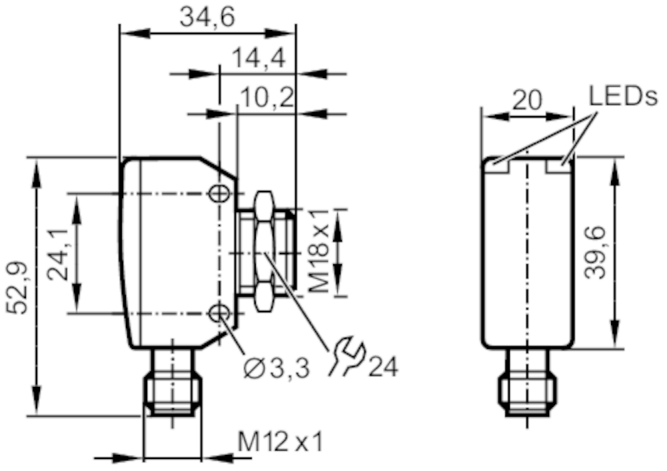
OGE383

Receptor fotoelétrico por barreira

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE IR

cliente específico



Características do produto		
Tipo de luz		luz infravermelha
Invólucro		Retangular
Área de aplicação		
Princípio de funcionamento		Sensores fotoelétricos por barreira
Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	10...30 DC
Consumo de corrente	[mA]	16
Classe de proteção		III
Proteção contra inversão de polaridade		sim
Tipo de luz		luz infravermelha
Comprimento da onda	[nm]	860
Saídas		
Função elétrica		PNP
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]	200
Frequência de comutação DC	[Hz]	1000
Proteção contra curto-circuitos		sim
Versão da proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim

OGE383

Receptor fotoelétrico por barreira

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE IR

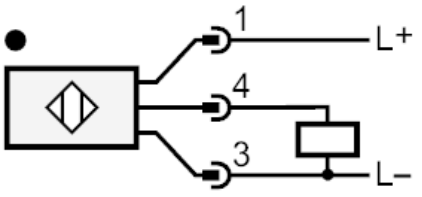
Faixa de registro			
Transmissor / receptor		receptor	
Alcance de detecção	[m]	< 15	
Alcance/alcance de detecção ajustável		não	
Condições ambientais			
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80	
Temperatura de armazenamento	[°C]	-40...80	
Proteção		IP 65; IP 67; IP 68; IP 69K	
Certificações / testes			
EMC		EN 60947-5-2	
MTTF	[anos]	961	
Dados mecânicos			
Peso	[g]	78	
Invólucro		Retangular	
Dimensões	[mm]	52,9 x 20 x 34,6	
Designação da rosca		M18 x 1	
Materiais		stainless steel (630/1.4542/17-4 PH); PEI	
Material da lente		PEI	
Orientação da lente		ótica lateral	
Displays / elementos de operação			
Display		Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
		em operação	1 x LED, verde
Acessórios			
Material incluído		porca de fixação: 1, aço inoxidável	
Observações			
Observações			
Notas		cliente específico	
Unidades por embalagem		1 peça	

conexão elétrica

Conexão: 1 x M12; codificação: A

OGE383

Receptor fotoelétrico por barreira

OGE-DPKG/US/V4A/CUBE IR

Conexão