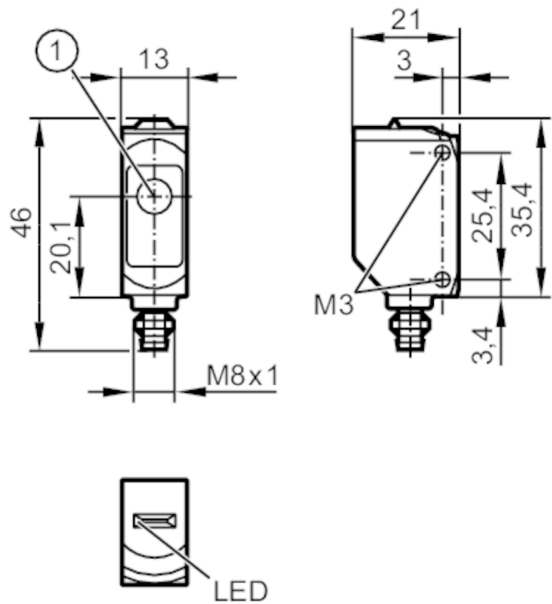


O6S215



Transmissor do sensor fotoelétrico por barreira

O6SIOOKG/AS/4P



1: superfície de detecção



Características do produto		
Tipo de luz		luz infravermelha
Invólucro		retangular
Aplicação		
Princípio das funções		Sensor de feixe contínuo
Dados elétricos		
Tensão de funcionamento	[V]	10...30 DC
Consumo de corrente	[mA]	11; ((24 V))
Classe de proteção		III
Tipo de luz		luz infravermelha
Comprimento da onda	[nm]	850
Zona de deteção		
Transmissor/recetor		transmissor
Alcance	[m]	< 15
Diâmetro máx. do ponto luminoso	[mm]	460
Dimensões da mancha de luz valem para		à faixa máxima
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Proteção		IP 65; IP 67
Testes/aprovações		
CEM	EN 60947-5-2	
MTTF	[anos]	2920



Transmissor do sensor fotoelétrico por barreira

O6SIOOKG/AS/4P

Aprovação UL	Número de aprovação UL	E002
--------------	------------------------	------

Dados mecânicos

Peso	[g]	17,7
Invólucro		retangular
Dimensões	[mm]	35,4 x 13 x 21
Materiais		invólucro: ABS; PPSU
Material da lente		PMMA
Orientação da lente		óptica lateral
Material da vedação		EPDM
Binário de aperto	[Nm]	0,5

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	em funcionamento	1 x LED, verde
--------------	------------------	----------------

Notas

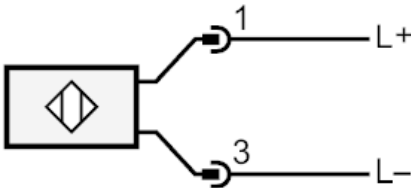
Notas	tensão de funcionamento "supply class 2" conforme cULus
Quantidade da embalagem	1 peças

conexão elétrica

Conexão: 1 x M8; codificação: A; Bloqueio: metal, revestido; Vedação: EPDM



Conexão



Transmissor do sensor fotoelétrico por barreira

O6SIOOKG/AS/4P

Diagramas e gráficos

gráfico da capacidade de reserva

