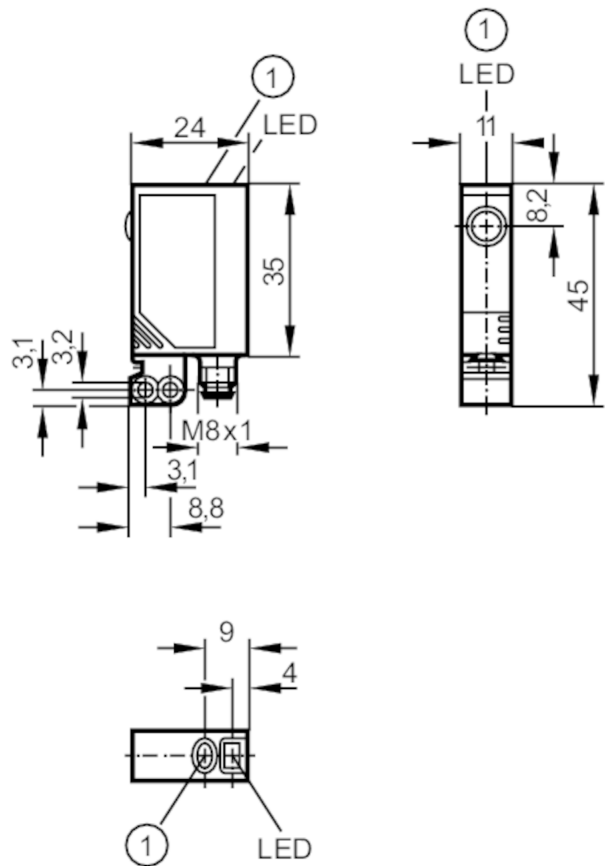




Receptor do sensor fotoelétrico por barreira

OJE-FPKG/SO/AS



1 botão



Características do produto	
Tipo de luz	luz vermelha
Invólucro	retangular
Aplicação	
Princípio das funções	Sensor de feixe contínuo
Dados elétricos	
Tensão de funcionamento [V]	10...30 DC
Consumo de corrente [mA]	< 12
Classe de proteção	III
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tipo de luz	luz vermelha
Comprimento da onda [nm]	660
Saídas	
Conceção elétrica	PNP
Função de saída	modo claro/escuro; (programável)



Receptor do sensor fotoelétrico por barreira

OJE-FPKG/SO/AS

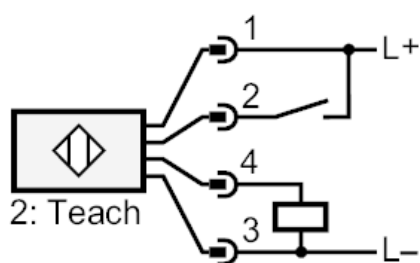
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	2,5
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC	[mA]	200
Frequência de comutação DC	[Hz]	1200
Proteção contra curto-circuito		sim
Tipo de proteção contra curto-circuito		por impulso
Proteção contra sobrecarga		sim
Zona de detecção		
Transmissor/recetor		recetor
Alcance	[m]	< 10
Alcance ajustável		sim
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...60
Proteção		IP 67
Testes/aprovações		
CEM		EN 60947-5-2
MTTF	[anos]	952
Dados mecânicos		
Peso	[g]	26,8
Invólucro		retangular
Dimensões	[mm]	35 x 11 x 24
Materiais		invólucro: ABS; elemento de fixação: zinco moldado sob pressão; Janela LED: SEPS; botão: SEPS
Material da lente		vidro
Orientação da lente		óptica lateral
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
	em funcionamento	1 x LED, verde
	função	1 x LED, vermelho
Bloqueio eletrónico		sim
Acessórios		
Items fornecidos		presilha básica: 1, E20964
		parafusos: 2 x M3 x 16
		anilhas de pressão: 2
		Porcas: 2
Notas		
Notas		tensão de funcionamento "supply class 2" conforme cULus
Quantidade da embalagem		1 peças

Receptor do sensor fotoelétrico por barreira

OJE-FPKG/SO/AS

conexão elétrica

Conexão: 1 x M8; codificação: A

**Conexão**

2

Teach



Receptor do sensor fotoelétrico por barreira

OJE-FPKG/SO/AS

Diagramas e gráficos

gráfico da capacidade de reserva

