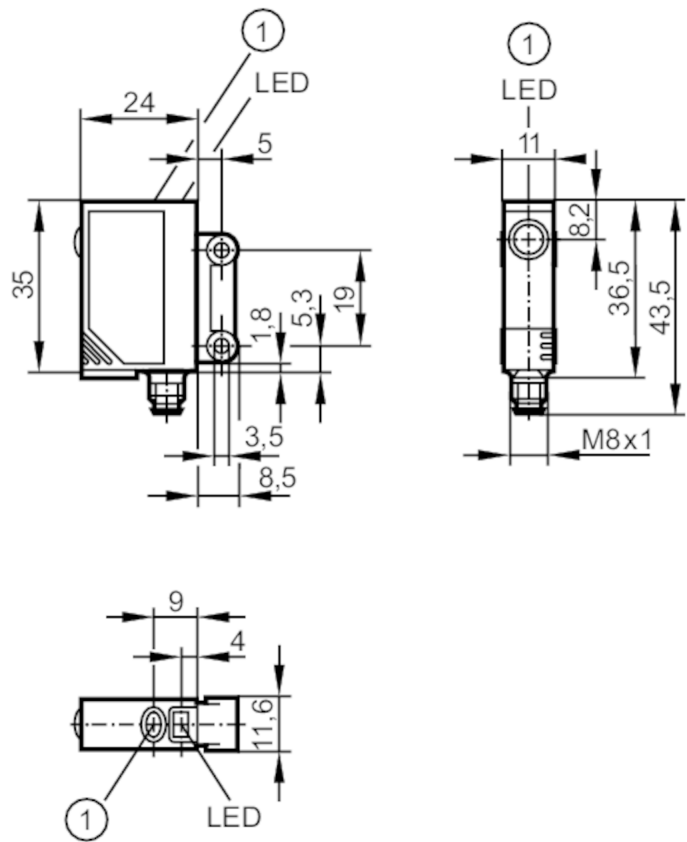




Transmissor fotoelétrico por barreira a laser

OJSLOOKG/SO/AS



1 botão



Características do produto		
Tipo de luz		luz vermelha
Classe de proteção do laser		1
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]	650
Vida útil típica	[h]	50000
Saídas		
Proteção contra sobrecarga		sim



Transmissor fotoelétrico por barreira a laser

OJSLOOKG/SO/AS

Zona de deteção		
Transmissor/recetor		transmissor
Alcance [m]		< 1
Alcance ajustável		não
Diâmetro máx. do ponto luminoso [mm]		4
Dimensões da mancha de luz valem para		à faixa máxima
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente [°C]		-10...60
Proteção		IP 67
Testes/aprovações		
CEM	EN 60947-5-2	
Classe de proteção do laser		1
Aviso de proteção contra laser	Atenção:	Luz do laser
	classe laser:	1
		EN / IEC60825-1:2007
		EN / IEC60825-1:2014
		corresponde ao 21 CFR Parte 1040 com exceção dos desvios de acordo com o Laser Notice nº 50, de junho de 2007.
MTTF [anos]		918
Dados mecânicos		
Peso [g]		27,95
Invólucro		retangular
Dimensões [mm]		35 x 11 x 24
Materiais		invólucro: ABS; Janela LED: SEPS; botão: SEPS
Material da lente		vidro
Orientação da lente		óptica lateral
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	em funcionamento	1 x LED, verde
Acessórios		
Items fornecidos		parafusos: 2
		anilhas de pressão: 2
		Porcas: 2
Notas		
Notas		tensão de funcionamento "supply class 2" conforme cULus
Quantidade da embalagem		1 peças



Transmissor fotoelétrico por barreira a laser

OJSLOOKG/SO/AS

conexão elétrica

Conexão: 1 x M8; codificação: A



Conexão

