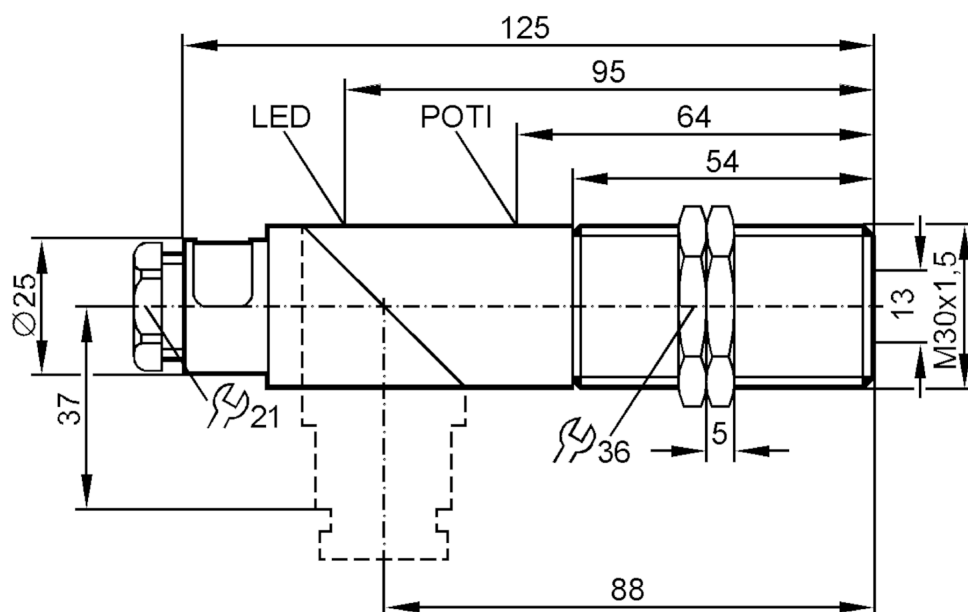


Sensor de reflexão difusa

OIT-FPKG/S

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Tipo de luz	luz vermelha
Invólucro	tipo roscado

Aplicação

Princípio das funções	Sensor de reflexão difusa
-----------------------	---------------------------

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...55 DC
Consumo de corrente [mA]	10; ((24 V))
Proteção contra inversão de polaridade	sim
Tipo de luz	luz vermelha

Saídas

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	modo claro/escuro; (parametrizável)
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	2,5
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	250
Frequência de comutação DC [Hz]	40
Proteção contra curto-circuito	sim
Tipo de proteção contra curto-circuito	por impulso



Sensor de reflexão difusa

OIT-FPKG/S

Proteção contra sobrecarga	sim	
Zona de deteção		
Alcance [mm]	< 600; (papel branco 200 x 200 mm 90% de remissão)	
Alcance ajustável	sim	
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente [°C]	-25...80	
Proteção	IP 65	
Testes/aprovações		
CEM	EN 60947-5-2	
Dados mecânicos		
Invólucro	tipo roscado	
Dimensões [mm]	M30 x 1,5	
Designação da rosca	M30 x 1,5	
Materiais	PBT; PPO modificado	
Material da lente	PMMA	
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
Acessórios		
Itens fornecidos	porcas de fixação: 2	
	chave de fenda	
Notas		
Quantidade da embalagem	1 peças	
conexão elétrica		
terminais: ...1,5 mm²; Revestimento do cabo: Ø 7...13 mm		
Conexão		

