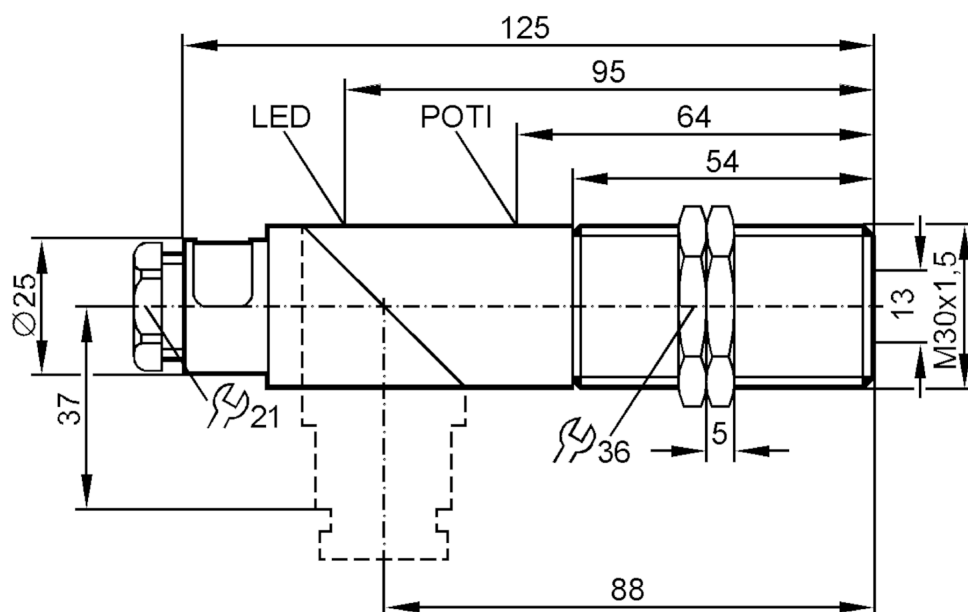


Sensores de reflexão difusa

OIT-FPKG/S

Artigo não mais disponível - registro de arquivo



Características do produto

Tipo de luz	luz vermelha
Invólucro	forma construtiva de roscas

Área de aplicação

Princípio de funcionamento	Sensores de reflexão difusa
----------------------------	-----------------------------

Dados elétricos

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

Saídas

Função elétrica	PNP
Saída	Comutação de modo Claro/Escuro; (parametrizável)
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	2,5
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC [mA]	250
Frequência de comutação DC [Hz]	40
Proteção contra curto-circuitos	sim
Versão da proteção contra curto-circuito	por impulso



Sensores de reflexão difusa

OIT-FPKG/S

Proteção contra sobrecarga		sim	
Faixa de registro			
Alcance		[mm]	< 600; (papel branco 200 x 200 mm 90#% remissão)
Alcance/alcance de detecção ajustável		sim	
Condições ambientais			
Temperatura ambiente		[°C]	-25...80
Proteção		IP 65	
Certificações / testes			
EMC		EN 60947-5-2	
Dados mecânicos			
Invólucro		forma construtiva de roscas	
Dimensões		[mm]	M30 x 1,5
Designação da rosca		M30 x 1,5	
Materiais		PBT; PPO modificado	
Material da lente		PMMA	
Displays / elementos de operação			
Display		Status de chaveamento	1 x LED, amarelo
Acessórios			
Material incluído		porcas de fixação: 2	
		chave de fenda	
Observações			
Unidades por embalagem		1 peça	
conexão elétrica			
terminais: ...1,5 mm²; Revestimento do cabo: Ø 7...13 mm			
Conexão			

