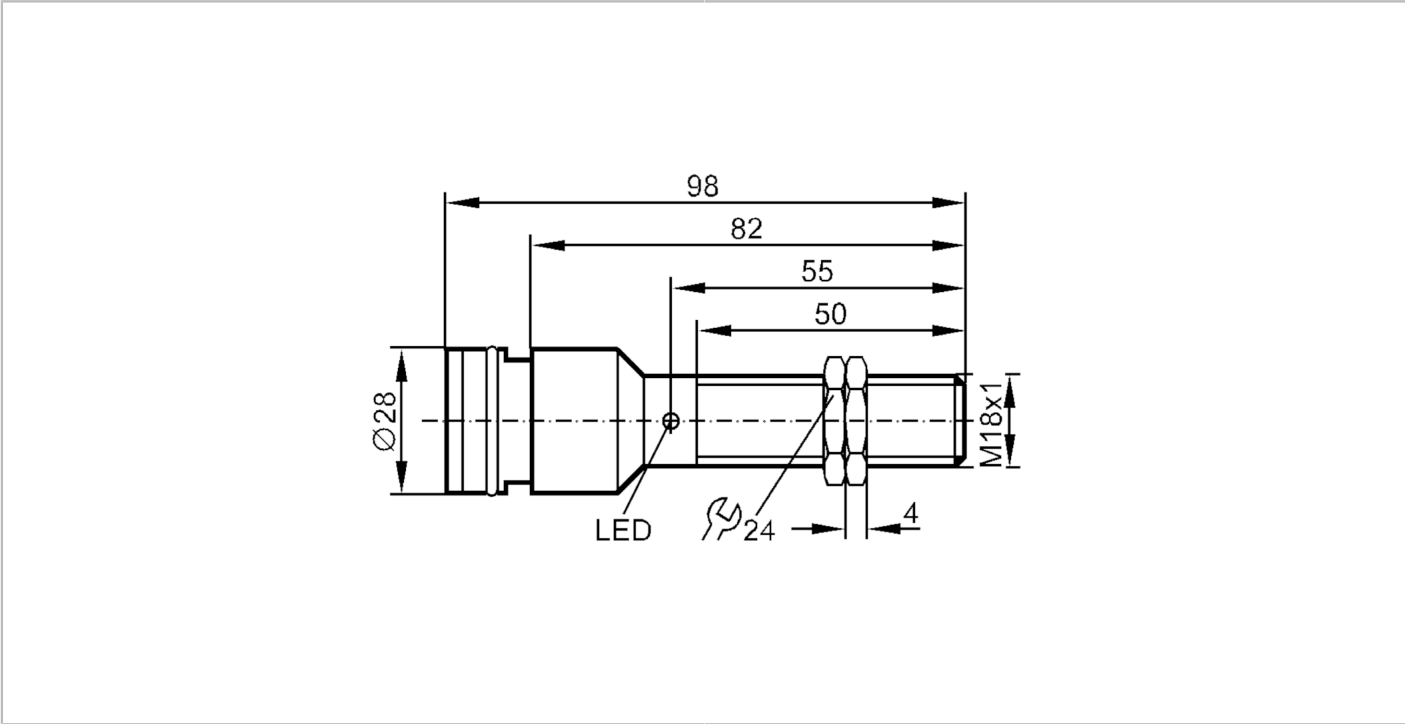




Sensor indutivo

IGA3005-BPOG/SL/TS-600-APS

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

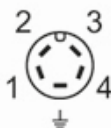


Características do produto	
Conceção elétrica	PNP
Função de saída	normalmente aberto
Alcance de detecção [mm]	5
Invólucro	tipo roscado
Dimensões [mm]	M18 x 1
Dados elétricos	
Tensão de funcionamento [V]	10...36 DC
Consumo de corrente [mA]	5; (24 V)
Saídas	
Conceção elétrica	PNP
Função de saída	normalmente aberto
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]	720
Zona de detecção	
Alcance de detecção [mm]	5
Distância real de comutação Sr	5 ± 10 %
Distância de funcionamento [mm]	0...4,05



Sensor indutivo

IGA3005-BPOG/SL/TS-600-APS

Precisão/desvios		
Fator de correção	aço: 1 / aço inoxidável: 0,7 / latão: 0,5 / alumínio: 0,4 / cobre: 0,3	
Histerese	[% de Sr]	1...15
Desvio do ponto de comutação	[% de Sr]	-10...10
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Proteção	IP 65	
Testes/aprovações		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Dados mecânicos		
Invólucro	tipo roscado	
Montagem	embutido	
Dimensões	[mm]	M18 x 1
Designação da rosca	M18 x 1	
Materiais	PES; latão niquelado	
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
Acessórios		
Items fornecidos	porcas de fixação: 2	
Notas		
Quantidade da embalagem	1 peças	
conexão elétrica - conector		
Conexão: 1 x Ø 28 mm; codificação: A		
		



Sensor indutivo

IGA3005-BPOG/SL/TS-600-APS

Conexão

