

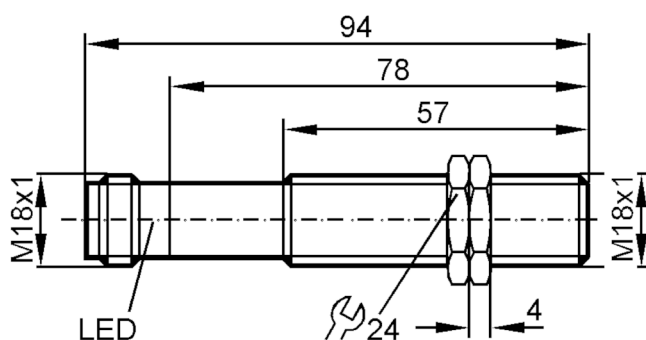
Sensor indutivo

IGA3005LAPOG/BS-201-APO

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: IG5582

Quando escolher um artigo alternativo por favor verifique pois os dados técnicos podem diferir!



Características do produto

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	normalmente fechado
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]	7; (24 V)
Proteção contra inversão de polaridade	não

Saídas

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	normalmente fechado
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	1
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	250
Frequência de comutação DC [Hz]	200
Proteção contra curto-circuito	não
Proteção contra sobrecarga	não



Sensor indutivo

IGA3005LAPOG/BS-201-APO

Zona de deteção		
Alcance de deteção	[mm]	5
Distância real de comutação Sr	[mm]	5 ± 10 %
Distância de funcionamento	[mm]	0...4,05
Precisão/desvios		
Fator de correção		aço: 1 / aço inoxidável: 0,7 / latão: 0,4 / alumínio: 0,4 / cobre: 0,3
Histerese	[% de Sr]	3...15
Desvio do ponto de comutação	[% de Sr]	-10...10
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Proteção		IP 67
Dados mecânicos		
Invólucro		tipo roscado
Montagem		embutido
Dimensões	[mm]	M18 x 1
Designação da rosca		M18 x 1
Materiais		latão niquelado; PBT
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 M18; codificação: A		
		





Sensor indutivo

IGA3005LAPOG/BS-201-APO

Conexão

