# IG5021

#### Sensor indutivo

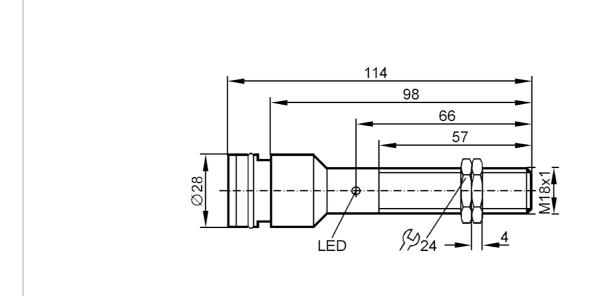
IGA3005LANOG/TS-600-ANS



## Artigo não mais disponível - registro de arquivo

#### Produtos alternativos: IG5572

Quando selecionar um item alternativo, por favor verifique possíveis diferenças técnicas.



Características do produto		
Função elétrica		NPN
Saída		normalmente aberto
Alcance de detecção	[mm]	5
Invólucro		forma construtiva de roscas
Dimensões	[mm]	M18 x 1
Dados elétricos		
Tensão de operação	[V]	1036 DC
Consumo de corrente	[mA]	15; (24 V)
Proteção contra inversão de polaridade		não
Saídas		
Função elétrica		NPN
Saída		normalmente aberto
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC	[V]	1
Intensidade de corrente máxima constante da saída de comutação DC	[mA]	250
Frequência de comutação DC	[Hz]	200
Proteção contra curto- circuitos		não
Proteção contra sobrecarga		não

# IG5021

## Sensor indutivo

IGA3005LANOG/TS-600-ANS



Faixa de registro				
Alcance de detecção	[mm]	5		
Distância real de comuta Sr	ıção [mm]	5 ± 10 %		
Distância de trabalho	[mm]	04,05		
Precisão / desvios				
Fator de correção		aço: 1 / aço inoxidável: 0,7 / latão: 0,4 / alumínio: 0,4 / cobre: 0,3		
Histerese	[% de Sr]	315		
Variação no ponto de comutação	[% de Sr]	-1010		
Condições ambientais				
Temperatura ambiente	[°C]	-2580		
Proteção		IP 65		
Dados mecânicos				
Invólucro		forma construtiva de roscas		
Montagem		embutido		
Dimensões	[mm]	M18 x 1		
Designação da rosca		M18 x 1		
Materiais		latão niquelado; PBT		
Displays / elementos de	e operação			
Display		Status de chaveamento 1 x LED, amarelo		
Acessórios				
Material incluído		porcas de fixação: 2		
Observações				
Unidades por embalagem		1 peça		
conexão elétrica - conector				

Conexão: 1 x Ø 28 mm; codificação: A



# IG5021

## Sensor indutivo

IGA3005LANOG/TS-600-ANS



## Conexão

