# 115476

#### Sensor indutivo

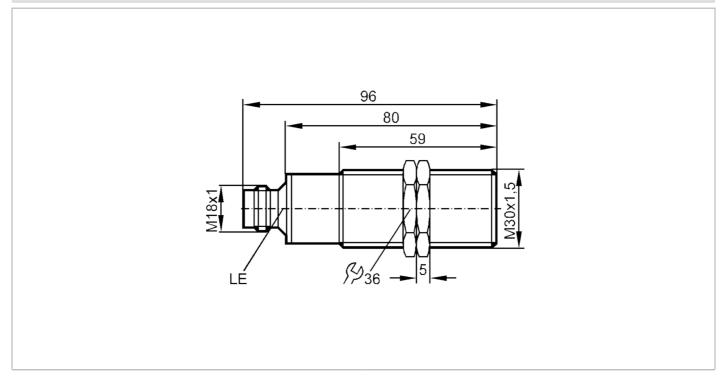
IIA3010-ANKG/BS-301-ANS



## Artigo não mais disponível - registro de arquivo

#### Produtos alternativos: II5449

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



# $\epsilon$

Características do produto		
Conceção elétrica		NPN
Função de saída		normalmente aberto
Alcance de detecção	[mm]	10
Invólucro		tipo roscado
Dimensões	[mm]	M30 x 1,5
Dados elétricos		
Tensão de funcionamento	[V]	1036 DC
Consumo de corrente	[mA]	15; (24 V)
Classe de proteção		II
Proteção contra inversão de polaridade		sim
Saídas		
Conceção elétrica		NPN
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]	250

# 115476

#### Sensor indutivo

IIA3010-ANKG/BS-301-ANS



Frequência de comutação DC	[Hz]		250	
Proteção contra curto-circuito		sim		
Tipo de proteção contra curto-circuito			por impulso	
Proteção contra sobrecarga			sim	
Zona de deteção				
Alcance de detecção	[mm]		10	
Distância real de comutação Sr	[mm]		10 ± 10 %	
Distância de funcionamento	[mm]		08,1	
Precisão/desvios				
Fator de correção		aço: 1 / aço	o inoxidável: 0,7 / latão: 0,4 / alumínio: 0,3 / cobre: 0,2	
Histerese [%	de Sr]		115	
Desvio do ponto de comutação			-1010	
	de Sr]			
Condições de funcionamen				
Temperatura ambiente	[°C]	-2580		
Proteção			IP 65	
Testes/aprovações		EN 60047 F 2		
CEM		EN 60947-5-2 EN 55011	classe B	
Dados mecânicos		LIV 03011	Situate B	
Invólucro			tipo roscado	
Montagem		embutido		
Dimensões	[mm]		M30 x 1,5	
Designação da rosca			M30 x 1,5	
Materiais			latão niquelado; PBT	
Visualizadores/elementos d	e funci	onamento		
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	o: A			



# 115476

## Sensor indutivo

IIA3010-ANKG/BS-301-ANS



## Conexão

