

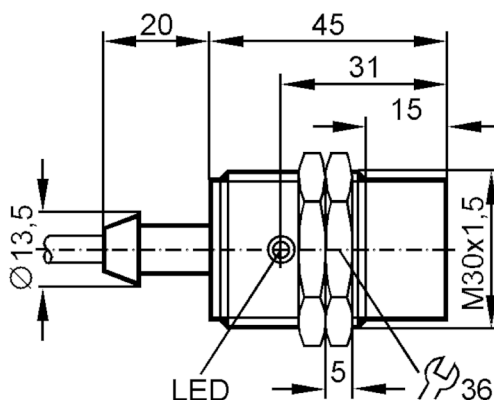
Sensor indutivo

IIB3015-BPKG/MS

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: II5346

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



Características do produto

Conceção elétrica	PNP
Função de saída	normalmente aberto
Alcance de deteção [mm]	15
Invólucro	tipo roscado
Dimensões [mm]	M30 x 1,5

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	18...36 DC
Consumo de corrente [mA]	15; (24 V)
Classe de proteção	II
Proteção contra inversão de polaridade	sim

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]	125; (150 (...50 °C))
Frequência de comutação DC [Hz]	250
Proteção contra curto-circuito	sim



Sensor indutivo

IIB3015-BPKG/MS

Tipo de proteção contra curto-circuito		por impulso	
Proteção contra sobrecarga		sim	
Zona de deteção			
Alcance de detecção		[mm]	15
Distância real de comutação Sr		[mm]	10 ± 10 %
Distância de funcionamento		[mm]	0...8,1
Precisão/desvios			
Fator de correção		aço: 1 / aço inoxidável: 0,7 / latão: 0,4 / alumínio: 0,3 / cobre: 0,2	
Histerese		[% de Sr]	1...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		não embutido	
Dimensões		[mm]	M30 x 1,5
Designação da rosca		M30 x 1,5	
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	

**Sensor indutivo**

IIB3015-BPKG/MS

conexão elétricaCabo: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²**Conexão**

BN =
BU =
BK =

Cores dos condutores :
castanho
azul
preto