

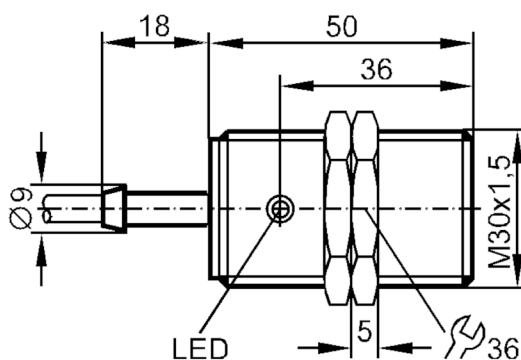
Sensor indutivo

IIC2010-ABOW/ 6mPPU

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: II0213 ou II0218

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



Características do produto

Função de saída	normalmente aberto
Alcance de detecção [mm]	10
Invólucro	tipo roscado
Dimensões [mm]	M30 x 1,5

Dados elétricos

Frequência AC [Hz]	47...63
Tensão de funcionamento [V]	90...240 AC
Consumo de corrente [mA]	3; (250 V)
Classe de proteção	II
Proteção contra inversão de polaridade	não

Saídas

Função de saída	normalmente aberto
Queda de tensão máx. da saída de comutação AC [V]	8,5
Corrente mínima de carga [mA]	5
Corrente nominal permanente da saída de comutação AC [mA]	200
Corrente nominal de tempo curto da saída de comutação [mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)

**Sensor indutivo**

IIC2010-ABOW/ 6mPPU

Frequência de comutação AC [Hz]	20
Proteção contra curto-circuito	não
Proteção contra sobrecarga	não
Zona de deteção	
Alcance de deteção [mm]	10
Distância real de comutação Sr	10 ± 10 %
Distância de funcionamento [mm]	0...8,1
Precisão/desvios	
Fator de correção	aço: 1 / aço inoxidável: 0,7 / latão: 0,5 / 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
Testes/aprovações	
CEM	EN 60947-5-2
	EN 55011 classe B
Dados mecânicos	
Invólucro	tipo roscado
Montagem	embutido
Dimensões [mm]	M30 x 1,5
Designação da rosca	M30 x 1,5
Materiais	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**

IIC2010-ABOW/ 6mPPU

conexão elétricaCabo: 6 m, PUR / PVC; altamente flexível; 2 x 0,5 mm²**Conexão**

BN = Cores dos condutores :
BU = castanho
azul