



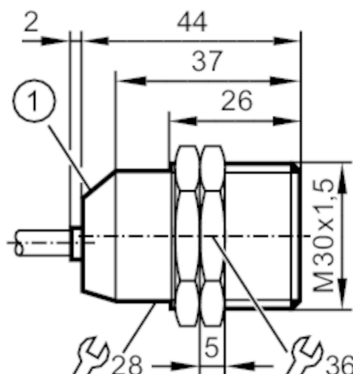
Sensor indutivo

IIB2012BAROG/UP/2LED/3M/PH

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: IIS717

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



1 LED 2 x



Características do produto

Conceção elétrica	PNP/NPN
Função de saída	normalmente aberto
Alcance de deteção [mm]	12
Invólucro	tipo roscado
Dimensões [mm]	M30 x 1,5 / L = 44

Aplicação

Característica especial	Alcance de deteção aumentado; Auxílio da configuração ótica
-------------------------	---

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...36 DC
Classe de proteção	II
Proteção contra inversão de polaridade	não

Saídas

Conceção elétrica	PNP/NPN
Função de saída	normalmente aberto
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	5
Corrente mínima de carga [mA]	5
Corrente residual máx. [mA]	1
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	100
Frequência de comutação DC [Hz]	100
Proteção contra curto-circuito	não
Proteção contra sobrecarga	não



Sensor indutivo

IIB2012BAROG/UP/2LED/3M/PH

Zona de deteção		
Alcance de deteção	[mm]	12
Distância de funcionamento	[mm]	0...9,7
Alcance de deteção aumentado		sim
Precisão/desvios		
Fator de correção		aço: 1 / aço inoxidável: 0,7 / latão: 0,5 / alumínio: 0,5 / cobre: 0,4
Histerese	[% de Sr]	1...15
Condições de funcionamento		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...70
Proteção		IP 67
Testes/aprovações		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Dados mecânicos		
Peso	[g]	256
Invólucro		tipo roscado
Montagem		embutido
Dimensões	[mm]	M30 x 1,5 / L = 44
Designação da rosca		M30 x 1,5
Materiais		latão revestimento de bronze branco; PBT
Visualizadores/elementos de funcionamento		
Visualizador	estado de comutação	1 x LED, vermelho
	estado de comutação	1 x LED, verde
Auxílio da configuração ótica		sim
Acessórios		
Items fornecidos		porcas de fixação: 2
Notas		
Quantidade da embalagem		1 peças

II5709



Sensor indutivo

IIB2012BAROG/UP/2LED/3M/PH

conexão elétrica

Cabo: 3 m, PUR / PVC; 2 x 0,5 mm²

Conexão



BK =

Cores dos condutores :
preto