



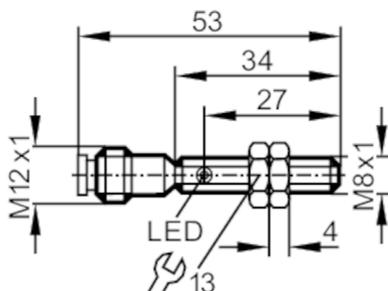
Sensor indutivo

IEB3001-BNOG/US-100-DNO

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: IE5086

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



Características do produto

Conceção elétrica	NPN
Função de saída	normalmente fechado
Alcance de deteção [mm]	1
Invólucro	tipo roscado
Dimensões [mm]	M8 x 1 / L = 53

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...36 DC
Consumo de corrente [mA]	15; (24 V)
Proteção contra inversão de polaridade	não

Saídas

Conceção elétrica	NPN
Função de saída	normalmente fechado
Queda de tensão máx. da saída de comutação DC [V]	1
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	200
Frequência de comutação DC [Hz]	750
Proteção contra curto-circuito	não
Proteção contra sobrecarga	não

Zona de deteção

Alcance de deteção [mm]	1
Distância real de comutação Sr [mm]	1 ± 10 %
Distância de funcionamento [mm]	0...0,8

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

IE5093



Sensor indutivo

IEB3001-BNOG/US-100-DNO

Desvio do ponto de comutação		-10...10
	[% de Sr]	

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Proteção		IP 67

Dados mecânicos

Invólucro		tipo roscado
Montagem		embutido
Dimensões	[mm]	M8 x 1 / L = 53
Designação da rosca		M8 x 1
Materiais		latão niquelado; PBT

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	estado de comutação	1 x LED, amarelo
--------------	---------------------	------------------

Acessórios

Itens fornecidos		porcas de fixação: 2
------------------	--	----------------------

Notas

Quantidade da embalagem		1 peças
-------------------------	--	---------

conexão elétrica - conector

Conexão: 1 x M12; codificação: A



Conexão

