

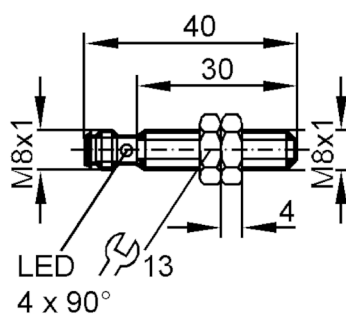
Sensor indutivo

IEB3001-BPKG/AS-514-TPS

Artigo não mais disponível - registro de arquivo

Produtos alternativos: IE5266

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]	1
Invólucro	tipo roscado
Dimensões [mm]	M8 x 1

Dados elétricos

Tensão de funcionamento [V]	10...30 DC
Consumo de corrente [mA]	< 9,5
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]	1,8
Corrente nominal permanente da saída de comutação DC [mA]	150
Frequência de comutação DC [Hz]	5000
Proteção contra curto-circuito	sim

**Sensor indutivo**

IEB3001-BPKG/AS-514-TPS

Tipo de proteção contra curto-circuito	por impulso
Proteção contra sobrecarga	sim

Zona de deteção

Alcance de deteção [mm]	1
Distância real de comutação Sr	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
Desvio do ponto de comutação [% de Sr]	-10...10

Condições de funcionamento

Temperatura ambiente [°C]	-25...70
Proteção	IP 67

Testes/aprovações

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Dados mecânicos

Invólucro	tipo roscado
Montagem	embutido
Dimensões [mm]	M8 x 1
Designação da rosca	M8 x 1
Materiais	latão cromado; PA

Visualizadores/elementos de funcionamento

Visualizador	estado de comutação	4 x 90° LED, amarelo
--------------	---------------------	----------------------

Acessórios

Items fornecidos	porcas de fixação: 2
------------------	----------------------

Notas

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

conexão elétrica - conector

Conexão: 1 x M8; codificação: A





Sensor indutivo

IEB3001-BPKG/AS-514-TPS

Conexão

