IE5254

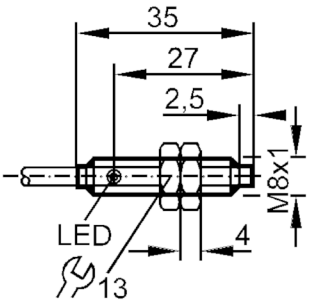
Sensore induttivo

IEB3001,5ANOG

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: IE5313

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



Caratteristiche del prodotto		
Modello elettrico		NPN
Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione	[mm]	1,5
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni	[mm]	M8 x 1
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	10...36 DC
Corrente assorbita	[mA]	10; (24 V)
Protezione da inversione di polarità		no
Uscite		
Modello elettrico		NPN
Funzione uscita		NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	1
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	200
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	2000
Protezione da cortocircuito		no
Resistente a sovraccarico		no

IE5254

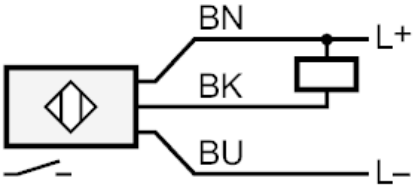
Sensore induttivo

IEB3001,5ANOG

Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione	[mm]	1,5
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	1,5 ± 10 %
Distanza operativa	[mm]	0...1,22
Precisione / Deriva		
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,4 / rame: 0,3
Isteresi	[% di Sr]	3...15
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-10...10
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado di protezione		IP 67
Dati meccanici		
Corpo		Tipo filettato
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni	[mm]	M8 x 1
Definizione filettatura		M8 x 1
Materiali		ottone nichelato; PBT
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Accessori		
Fornitura		dadi di fissaggio: 2
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo
Collegamento elettrico		

Cavo: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Collegamento



Colori dei fili conduttori :

BK = nero
BN = marrone
BU = blu