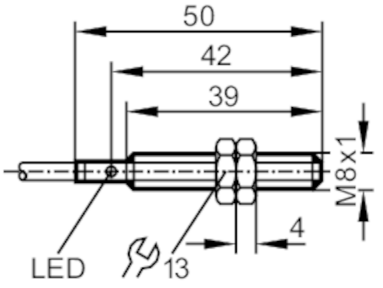
IE5277

Sensore induttivo

IEA3001-BPOG/V4A/6M/PH

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: IE5215
Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



CE

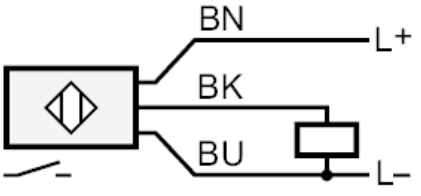
Caratteristiche del prodotto		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione	[mm]	1
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni	[mm]	M8 x 1 / L = 50
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	10...36 DC
Corrente assorbita	[mA]	15; (24 V)
Protezione da inversione di polarità		no
Uscite		
Modello elettrico		PNP
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]	750
Protezione da cortocircuito		no
Resistente a sovraccarico		no
Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione	[mm]	1
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	1 ± 10 %
Distanza operativa	[mm]	0...0,8
Precisione / Deriva		
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2
Isteresi	[% di Sr]	1...15

IE5277

Sensore induttivo

IEA3001-BPOG/V4A/6M/PH

Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-10...10	
Condizioni ambientali			
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80	
Grado di protezione		IP 67	
Test / Certificazioni			
EMC		EN 60947-5-2	
Dati meccanici			
Corpo		Tipo filettato	
Montaggio		montaggio schermato	
Dimensioni	[mm]	M8 x 1 / L = 50	
Definizione filettatura		M8 x 1	
Materiali		1.4571 (AISI 316Ti); 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: 6 m, PUR; 3 x 0,14 mm²			
Collegamento			



	Colori dei fili conduttori :
BK =	nero
BN =	marrone
BU =	blu