IF5210

Sensore induttivo

IFB3002-BPKG/20m



Articolo non più disponibile - Scheda archivio

\$9 ₁₇				
Caratteristiche del prodotto				
Modello elettrico		PNP		
Funzione uscita		NO		
Distanza di commutazione	[mm]	2		
Corpo		Tipo filettato		
Dimensioni	[mm]	M12 x 1 / L = 35		
Dati elettrici				
Tensione di esercizio	[V]	1036 DC		
Corrente assorbita	[mA]	15; (24 V)		
Classe di isolamento		II		
Protezione da inversione di polarità		Si		
Uscite				
Modello elettrico		PNP		
Funzione uscita		NO		
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	2,5		
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	150		
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	1500		
Protezione da cortocircuito		si		
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi		
Resistente a sovraccarico		Si		
Campo di rilevamento				
Distanza di commutazione	[mm]	2		
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	2 ± 10 %		
Distanza operativa	[mm]	01,6		
Precisione / Deriva				
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2		
Isteresi [%	di Sr]	315		
Deriva del punto di commutazione		-1010		

IF5210

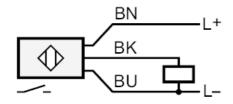
Sensore induttivo





[% di Sr]

	[70 til 51]				
Condizioni ambientali					
Temperatura ambiente	[°C]	-2580			
Grado di protezione		IP 67			
Test / Certificazioni					
EMC		EN 60947-5-2			
		EN 55011	Classe B		
MTTF	[anni]	2531			
Dati meccanici					
Corpo		Tipo filettato			
Montaggio		montaggio schermato			
Dimensioni	[mm]	M12 x 1 / L = 35			
Definizione filettatura		M12 x 1			
Materiali		ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: PC			
Elementi di indicazione e comando					
Indicazione		Stato di commutazione	1 x LED, giallo		
Accessori					
Fornitura da			dadi di fissaggio: 2		
Osservazioni					
Quantità		1 pezzo			
Collegamento elettrico					
Cavo: 20 m, PVC; 3 x 0,34 mm ²					
Collegamento					



Colori dei fili conduttori :

BN = marrone BU = blu BK = nero