IF5771

Sensore induttivo

IFB2004BAROG/SC/UP/2LED/3M/VH



Articolo non più disponibile - Scheda archivio

ϵ

Caratteristiche del prodotto					
Modello elettrico		PNP/NPN			
Funzione uscita		NO			
Distanza di commutazione	[mm]	4			
Corpo		Tipo filettato			
Dimensioni	[mm]	M12 x 1 / L = 40			
Applicazione					
Particolarità		Distanza di commutazione aumentata; Aiuto alla regolazione			
Dati elettrici					
Tensione di esercizio [V]		1036 DC			
Classe di isolamento		II			
Protezione da inversione di polarità		no			
Uscite					
Modello elettrico		PNP/NPN			
Funzione uscita		NO			
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	5			
Corrente di carico minima	[mA]	5			
Max. corrente residua	[mA]	1			
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	100			
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	110			
Protezione da cortocircuito		no			
Resistente a sovraccarico		no			
Campo di rilevamento					
Distanza di commutazione	[mm]	4			
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	4 ± 10 %			
Distanza operativa	[mm]	03,25			
Distanza di commutazione aumentata		si			

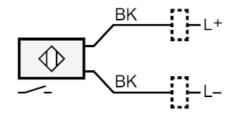
IF5771

Sensore induttivo

IFB2004BAROG/SC/UP/2LED/3M/VH



Precisione / Deriva					
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,42 / alluminio: 0,4 / rame: 0,27			
Isteresi	[% di Sr]	315			
Deriva del punto di commutazione		-1010			
	[% di Sr]				
Condizioni ambientali					
Temperatura ambiente	[°C]	-2570			
Grado di protezione		IP 67			
Test / Certificazioni					
EMC		EN 60947-5-2			
		EN 55011		Classe B	
Dati meccanici					
Peso	[g]	112			
Corpo		Tipo filettato			
Montaggio		montaggio schermato			
Dimensioni	[mm]	M12 x 1 / L = 40			
Definizione filettatura		M12 x 1			
Materiali		Corpo: ottone rivestito in PTFE; superficie attiva: PBT; tappo: PBT			
Elementi di indicazione	e e comando				
Indicazione		Stato di commutazione		1 x LED, rosso	
Ainte elle meneleciene		Stato di commutazione		1 x LED, verde	
Aiuto alla regolazione				si	
Accessori					
Fornitura		dadi di fissaggio: 2			
Osservazioni					
Quantità		1 pezzo			
Collegamento elettrico					
Cavo: 3 m, PVC; irradiato	o; 2 x 0,34 m	m²			
Collegamento					



Colori dei fili conduttori :

BK = nero