IG5342

Sensore induttivo

IG-3005-APKG/6M



Articolo non più disponibile - Scheda archivio

(€

Caratteristiche del prodotto		
Modello elettrico		PNP
Funzione uscita		NC
Distanza di commutazione	[mm]	5
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni	[mm]	$M18 \times 1 / L = 80$
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		NC
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	250
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	500
Protezione da cortocircuito		si
Tipo di protezione da cortocircuito		ad impulsi
Resistente a sovraccarico		si
Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione	[mm]	5
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	5 ± 10 %
Distanza operativa	[mm]	04,05

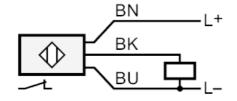
IG5342

Sensore induttivo





Precisione / Deriva		
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2
Isteresi	[% di Sr]	115
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-1010
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-2580
Grado di protezione		IP 67
Test / Certificazioni		
EMC		EN 60947-5-2
MTTF	[anni]	1874
Dati meccanici		
Corpo		Tipo filettato
Montaggio		montaggio schermato
Dimensioni	[mm]	$M18 \times 1 / L = 80$
Definizione filettatura		M18 x 1
Materiali		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, PVC; 3 x 0,5 r	mm²	
Collegamento		



Colori dei fili conduttori :

 BN =
 marrone

 BU =
 blu

 BK =
 nero