IG5250

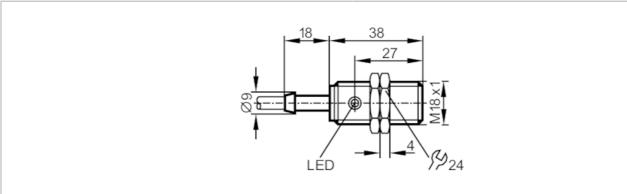
Sensore induttivo





Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: IG5899 oppure IG5734 oppure IG5455 Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



Caratteristiche del prodotto		
Modello elettrico		NPN
Funzione uscita		NC
Distanza di commutazione	[mm]	5
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni	[mm]	M18 x 1 / L = 38
Dati elettrici		
Tensione di esercizio	[V]	1836 DC
Corrente assorbita	[mA]	15; (24 V)
Classe di isolamento		
Protezione da inversione di polarità		no
Uscite		
Modello elettrico		NPN
Funzione uscita		NC
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	2,5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	125; (150 (50 °C))
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	500
Protezione da cortocircuito		no
Resistente a sovraccarico		no
Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione	[mm]	5
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	5 ± 10 %
Distanza operativa	[mm]	04,05
Precisione / Deriva		
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,4 / alluminio: 0,3 / rame: 0,2

IG5250

Sensore induttivo

Condizioni ambientali





Isteresi	[% di Sr]	115
Deriva del punto di commutazione		-1010
	[% di Sr]	

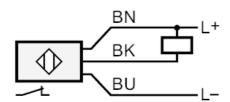
Temperatura ambiente	[°C]	-2580
Grado di protezione		IP 67
Dati meccanici		
Corpo		Tipo filettato
Montaggio		montaggio schermato
Dimensioni	[mm]	M18 x 1 / L = 38
Definizione filettatura		M18 x 1
Materiali		ottone nichelato; PBT

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 0,5 mm²

Collegamento



Colori dei fili conduttori :

BN = marrone BU = blu BK = nero