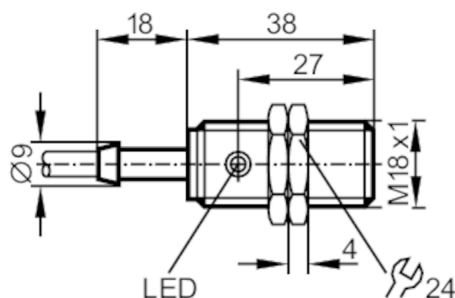


Sensore induttivo

IGB3005-BNOG/ 6m

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



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]	18...36 DC
Corrente assorbita [mA]	15; (24 V)
Classe di isolamento	II
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]	0...4,05

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
Deriva del punto di commutazione	-10...10

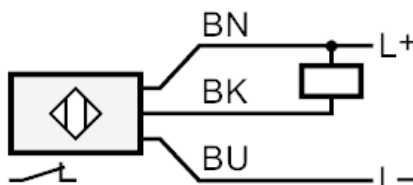
IG5251



Sensore induttivo

IGB3005-BNOG/ 6m

[% di Sr]		
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
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: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²		
Collegamento		



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