



Sensore induttivo

IN-3002-BNOG

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: IN5269

Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	NPN
Funzione uscita	NC
Distanza di commutazione [mm]	2
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	40 x 12 x 26

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...30 DC
Corrente assorbita [mA]	15; (24 V)
Protezione da inversione di polarità	no

Uscite

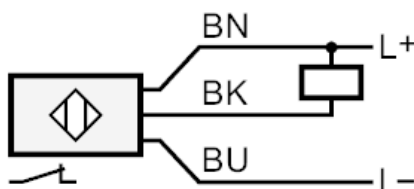
Modello elettrico	NPN
Funzione uscita	NC
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	1
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	200
Frequenza di commutazione DC [Hz]	250
Protezione da cortocircuito	no
Resistente a sovraccarico	no



Sensore induttivo

IN-3002-BNOG

Campo di rilevamento	
Distanza di commutazione [mm]	2
Distanza di commutazione reale S_r [mm]	$2 \pm 10 \%$
Distanza operativa [mm]	0...1,6
Precisione / Deriva	
Fattore di correzione	acciaio: 1 / acciaio inox: 0,85 / ottone: 0,54 / alluminio: 0,5 / rame: 0,46
Isteresi [% di S_r]	3...10
Deriva del punto di commutazione [% di S_r]	-10...10
Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente [°C]	-25...80
Grado di protezione	IP 65
Dati meccanici	
Corpo	parallelepipedo
Montaggio	montaggio schermato
Dimensioni [mm]	40 x 12 x 26
Materiali	PBT
Osservazioni	
Quantità	1 pezzo
Collegamento elettrico	
Cavo: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²	
Collegamento	



Colori dei fili conduttori :

BK = nero

BN = marrone

BU = blu