

IS5042



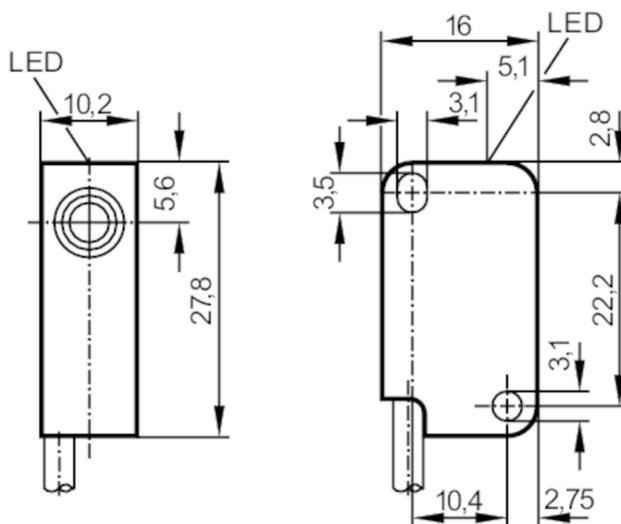
Sensore induttivo

IS-3003-BPOG/6M

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: IS5071

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



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	3
Corpo	parallelepipedo
Dimensioni [mm]	28 x 10 x 16

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Corrente assorbita [mA]	15; (24 V)
Protezione da inversione di polarità	no

Uscite

Modello elettrico	PNP
Funzione uscita	NO
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]	100
Protezione da cortocircuito	no
Resistente a sovraccarico	no

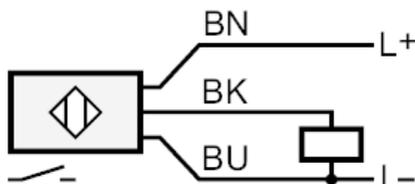
IS5042



Sensore induttivo

IS-3003-BPOG/6M

Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione	[mm]	3
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	3 ± 10 %
Distanza operativa	[mm]	0...2,4
Precisione / Deriva		
Isteresi	[% di Sr]	3...15
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-10...20
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	0...50
Grado di protezione		IP 67
Test / Certificazioni		
EMC	EN 60947-5-2	
Dati meccanici		
Corpo		parallelepipedo
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni	[mm]	28 x 10 x 16
Materiali		PBT
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Osservazioni		
Osservazioni	Tensione di esercizio "supply classe 2" secondo cULus Coppia di serraggio max. 0,5 Nm con rondella	
Quantità	1 pezzo	
Collegamento elettrico		
Cavo: 6 m, PVC; 3 x 0,14 mm ²		
Collegamento		



Colori dei fili conduttori :

BK = nero
BN = marrone
BU = blu