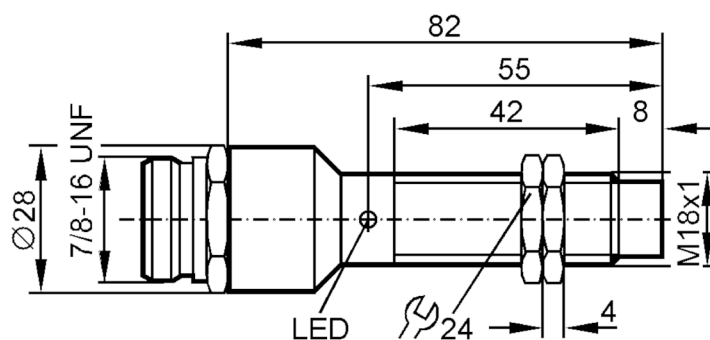


IGA2008-BBOA/SL/LS-300BL

Articoli alternativi: IG0234 oppure IG0342

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



Funzione uscita		NC
Distanza di commutazione	[mm]	8
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni	[mm]	M18 x 1

Frequenza AC	[Hz]	47...63
Tensione di esercizio	[V]	20...250 AC/DC
Classe di isolamento		I
Protezione da inversione di polarità		no

Funzione uscita		NC
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC	[V]	6
Max. caduta di tensione uscita di commutazione AC	[V]	6,5
Corrente di carico minima	[mA]	5
Max. corrente residua	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))



Sensore induttivo

IGA2008-BBOA/SL/LS-300BL

Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC	[mA]	100
Temporanea capacità di corrente dell'uscita di commutazione	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Frequenza di commutazione AC	[Hz]	25
Frequenza di commutazione DC	[Hz]	100
Protezione da cortocircuito		no
Resistente a sovraccarico		no
Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione	[mm]	8
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	8 ± 10 %
Distanza operativa	[mm]	0...6,48
Precisione / Deriva		
Fattore di correzione		acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,5 / alluminio: 0,4 / rame: 0,3
Isteresi	[% di Sr]	1...15
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-10...10
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado di protezione		IP 65
Test / Certificazioni		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B
Dati meccanici		
Corpo		Tipo filettato
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni	[mm]	M18 x 1
Definizione filettatura		M18 x 1
Materiali		Corpo: ottone con rivestimento in bronzo bianco; superficie attiva: \$PSU
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, rosso
Accessori		
Fornitura		dadi di fissaggio: 2
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo

Sensore induttivo

IGA2008-BBOA/SL/LS-300BL

Collegamento elettrico - connettore

Connettore: 1 x 7/8"; codifica: A

