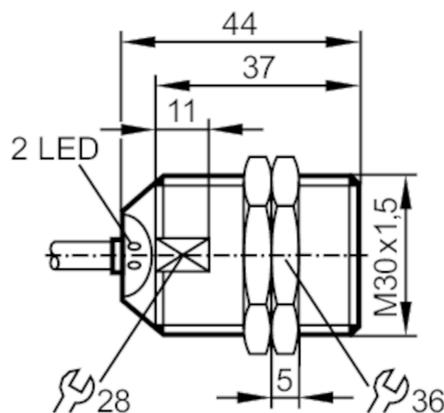




Sensore induttivo

IIB2012BAROG/UP/SC/0.3UC

Articolo non più disponibile - Scheda archivio



Caratteristiche del prodotto

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NO
Distanza di commutazione [mm]	12
Corpo	Tipo filettato
Dimensioni [mm]	M30 x 1,5 / L = 44

Applicazione

Particolarità	Aiuto alla regolazione
---------------	------------------------

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	no

Uscite

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	5
Corrente di carico minima [mA]	5
Max. corrente residua [mA]	1
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	100
Frequenza di commutazione DC [Hz]	100
Protezione da cortocircuito	no
Resistente a sovraccarico	no

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]	12
-------------------------------	----

II5871



Sensore induttivo

IIB2012BAROG/UP/SC/0.3UC

Distanza di commutazione reale Sr [mm]	12 ± 10 %
Distanza operativa [mm]	0...9,7

Precisione / Deriva

Fattore di correzione	acciaio: 1 / acciaio inox: 0,7 / ottone: 0,5 / alluminio: 0,4 / rame: 0,5
Isteresi [% di Sr]	3...15
Deriva del punto di commutazione [% di Sr]	-10...10

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [°C]	-25...70
Grado di protezione	IP 67

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B

Dati meccanici

Corpo	Tipo filettato
Montaggio	montaggio schermato
Dimensioni [mm]	M30 x 1,5 / L = 44
Definizione filettatura	M30 x 1,5
Materiali	ottone rivestito in PTFE; PC

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, rosso
	aiuto alla regolazione	1 x LED, verde
Aiuto alla regolazione		si

Accessori

Fornitura	dadi di fissaggio: 2
-----------	----------------------

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico - connettore

Cavo: 0,3 m, PVC

Connettore: 1 x M12; codifica: A



I15871



Sensore induttivo

IIB2012BAROG/UP/SC/0.3UC

Collegamento

