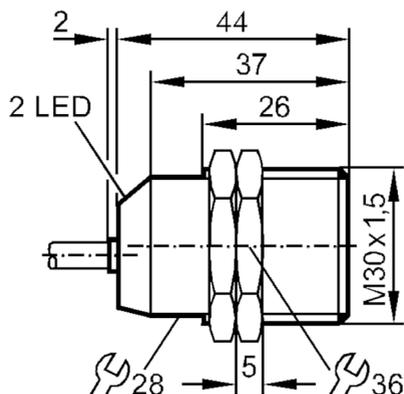




Sensore induttivo

IIB2012BAROG/SC/UP/2LED/0,3M

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

Applicazione

Particolarità	Distanza di commutazione aumentata; Aiuto alla regolazione
---------------	--

Dati elettrici

Tensione di esercizio [V]	10...36 DC
Classe di isolamento	II
Protezione da inversione di polarità	si

Uscite

Modello elettrico	PNP/NPN
Funzione uscita	NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione DC [V]	5,5
Corrente di carico minima [mA]	5
Max. corrente residua [mA]	1
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione DC [mA]	100

II5874



Sensore induttivo

IIB2012BAROG/SC/UP/2LED/0,3M

Frequenza di commutazione [Hz] DC	100
Protezione da cortocircuito	no
Resistente a sovraccarico	no

Campo di rilevamento

Distanza di commutazione [mm]	12
Distanza operativa [mm]	0...9,7
Distanza di commutazione aumentata	si

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

Condizioni ambientali

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

Test / Certificazioni

EMC	EN 60947-5-2	Classe B
	EN 55011	

Dati meccanici

Corpo	Tipo filettato
Montaggio	montaggio schermato
Dimensioni [mm]	M30 x 1,5
Definizione filettatura	M30 x 1,5
Materiali	Corpo: ottone rivestito in PTFE; superficie attiva: PTFE; tappo: PC

Elementi di indicazione e comando

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

Accessori

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

Osservazioni

Quantità	1 pezzo
----------	---------

Collegamento elettrico - connettore

Cavo: 0,3 m, PVC; irradiato; 2 x 0,5 mm²

Connettore: 1 x M12; codifica: A



I15874



Sensore induttivo

IIB2012BAROG/SC/UP/2LED/0,3M

Collegamento

