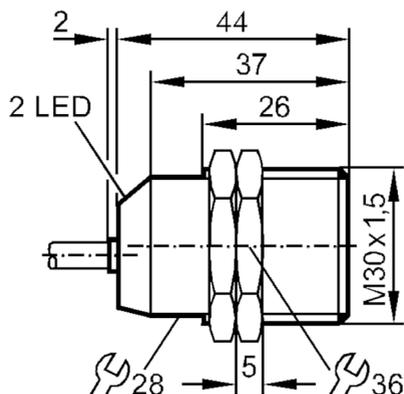




## Sensore induttivo

IIB2012BAROG/SC/UP/0,5m/US

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; antiaderente
---------------	--

### 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

# II5845



## Sensore induttivo

IIB2012BAROG/SC/UP/0,5m/US

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]	3...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	superficie attiva: PBT antiaderente; ottone antiaderente; tappo: 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: 0,5 m, PVC; irradiato; 2 x 0,5 mm<sup>2</sup>

Connettore: 1 x M12; codifica: A



# I15845



## Sensore induttivo

IIB2012BAROG/SC/UP/0,5m/US

### Collegamento

