

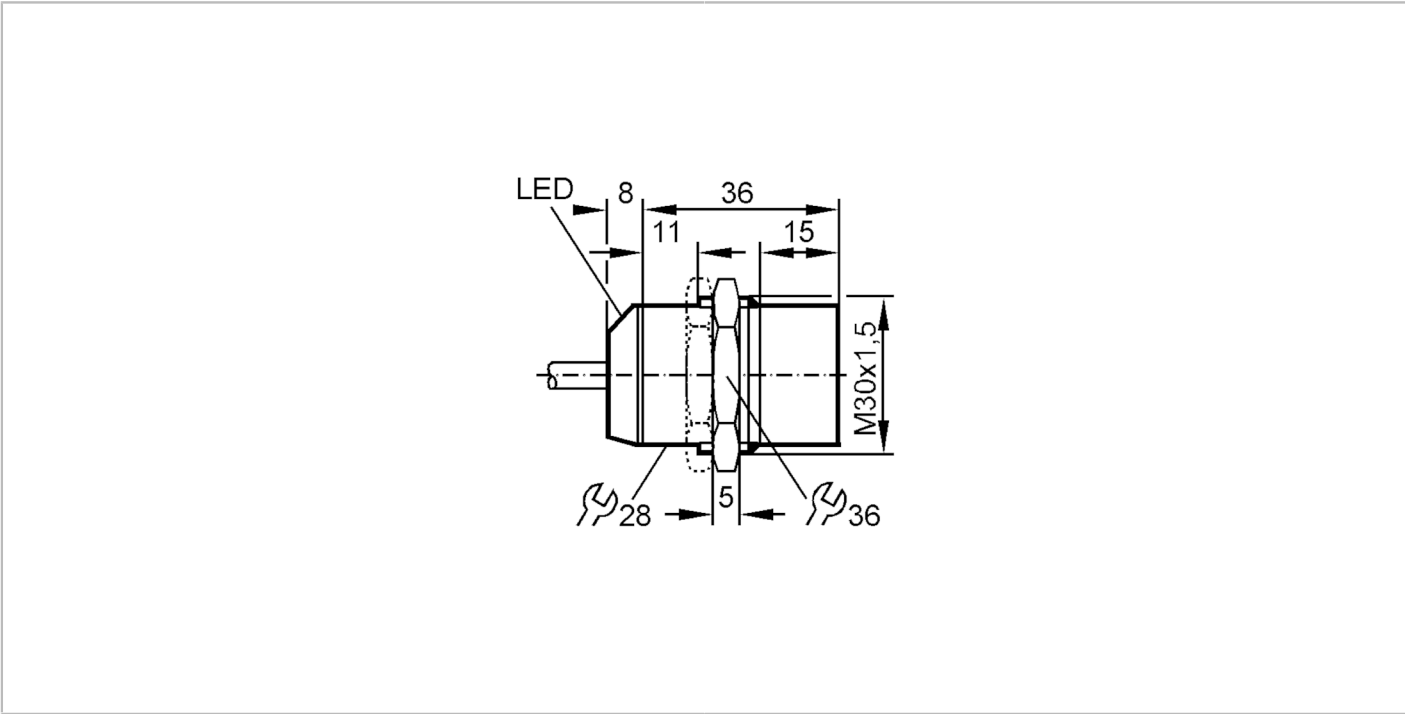


Sensore induttivo

IIB2015-ABOW/10M/PH

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: II0227
Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



Caratteristiche del prodotto		
Funzione uscita		NO
Distanza di commutazione [mm]		15
Corpo		Tipo filettato
Dimensioni [mm]		M30 x 1,5 / L = 44
Dati elettrici		
Frequenza AC [Hz]		47...63
Tensione di esercizio [V]		20...250 AC
Corrente assorbita [mA]		< 1,5 (120 V AC) / < 3 (250 V AC)
Classe di isolamento		II
Protezione da inversione di polarità		si
Uscite		
Funzione uscita		NO
Max. caduta di tensione uscita di commutazione AC [V]		8,5
Corrente di carico minima [mA]		5
Permanente capacità di corrente dell'uscita di commutazione AC [mA]		100; (150 (...50 °C))



Sensore induttivo

IIB2015-ABOW/10M/PH

Temporanea capacità di corrente dell'uscita di commutazione	[mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Frequenza di commutazione AC	[Hz]	25
Protezione da cortocircuito		no
Resistente a sovraccarico		no
Campo di rilevamento		
Distanza di commutazione	[mm]	15
Distanza di commutazione reale Sr	[mm]	15 ± 10 %
Distanza operativa	[mm]	0...12,1
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
Deriva del punto di commutazione	[% di Sr]	-10...10
Condizioni ambientali		
Temperatura ambiente	[°C]	-25...80
Grado di protezione		IP 67
Test / Certificazioni		
EMC	EN 60947-5-2	
	EN 55011	Classe B
Dati meccanici		
Corpo		Tipo filettato
Montaggio		montaggio non schermato
Dimensioni	[mm]	M30 x 1,5 / L = 44
Definizione filettatura		M30 x 1,5
Materiali		PBT; Boccia filettata: ottone con rivestimento in bronzo bianco
Elementi di indicazione e comando		
Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
Osservazioni		
Quantità		1 pezzo



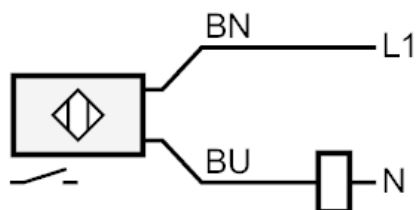
Sensore induttivo

IIB2015-ABOW/10M/PH

Collegamento elettrico

Cavo: 10 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Collegamento



BN =	Colori dei fili conduttori :
BU =	marrone
	blu