

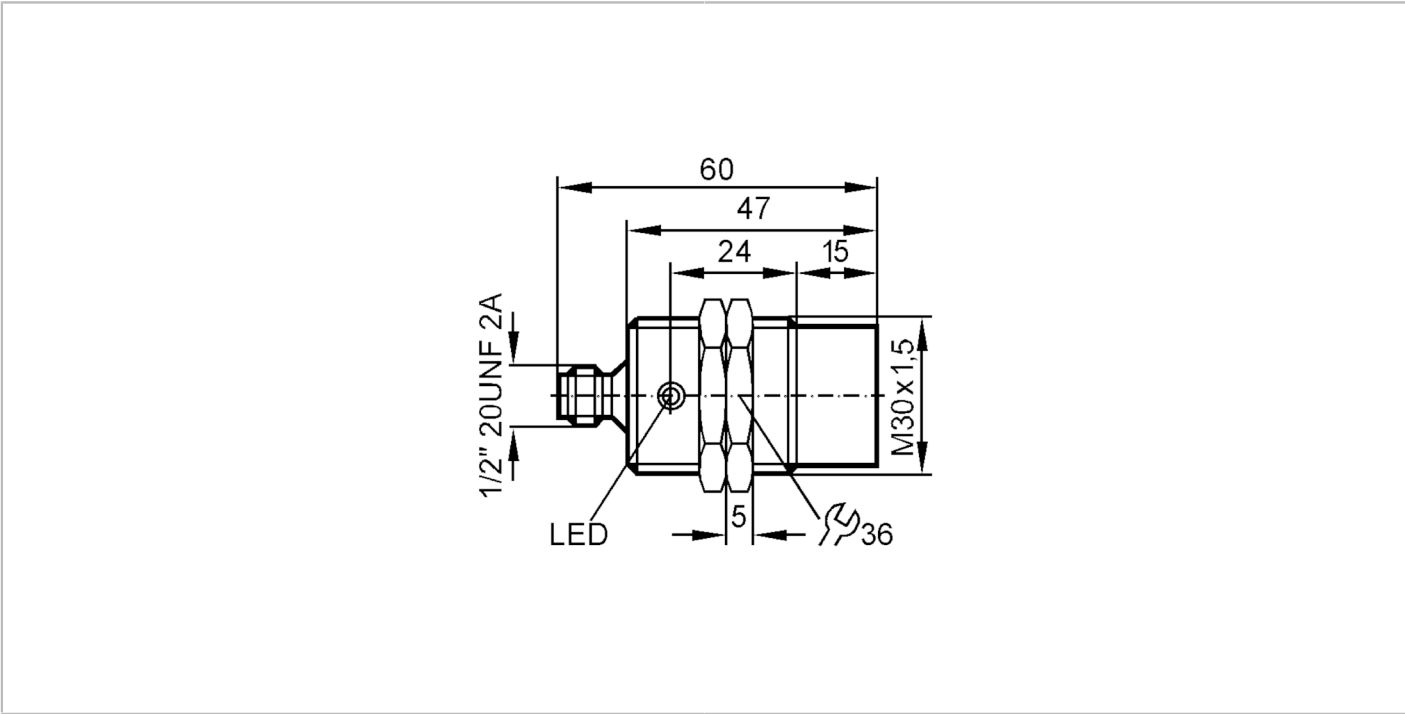


Sensore induttivo

IIB2015-BBOW/SL/LS-100AK

Articolo non più disponibile - Scheda archivio

Articoli alternativi: IIO294
Scegliendo un articolo alternativo tener conto dei dati tecnici eventualmente diversi!



Caratteristiche del prodotto	
Funzione uscita	NC
Distanza di commutazione [mm]	15
Corpo	Tipo filettato
Dimensioni [mm]	M30 x 1,5
Dati elettrici	
Tensione di esercizio [V]	20...250 AC
Corrente assorbita [mA]	< 1,5 (120 V AC) / < 3 (250 V AC)
Classe di isolamento	I
Protezione da inversione di polarità	no
Uscite	
Funzione uscita	NC
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))
Temporanea capacità di corrente dell'uscita di commutazione [mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)



Sensore induttivo

IIB2015-BBOW/SL/LS-100AK

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]	$15 \pm 10 \%$
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 65

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
Definizione filettatura		M30 x 1,5
Materiali		ottone nichelato; PBT

Elementi di indicazione e comando

Indicazione	Stato di commutazione	1 x LED, giallo
-------------	-----------------------	-----------------

Accessori

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

Osservazioni

Quantità		1 pezzo
----------	--	---------

Collegamento elettrico - connettore

Connettore: 1 x 1/2"; codifica: C





Sensore induttivo

IIB2015-BBOW/SL/LS-100AK

Collegamento

