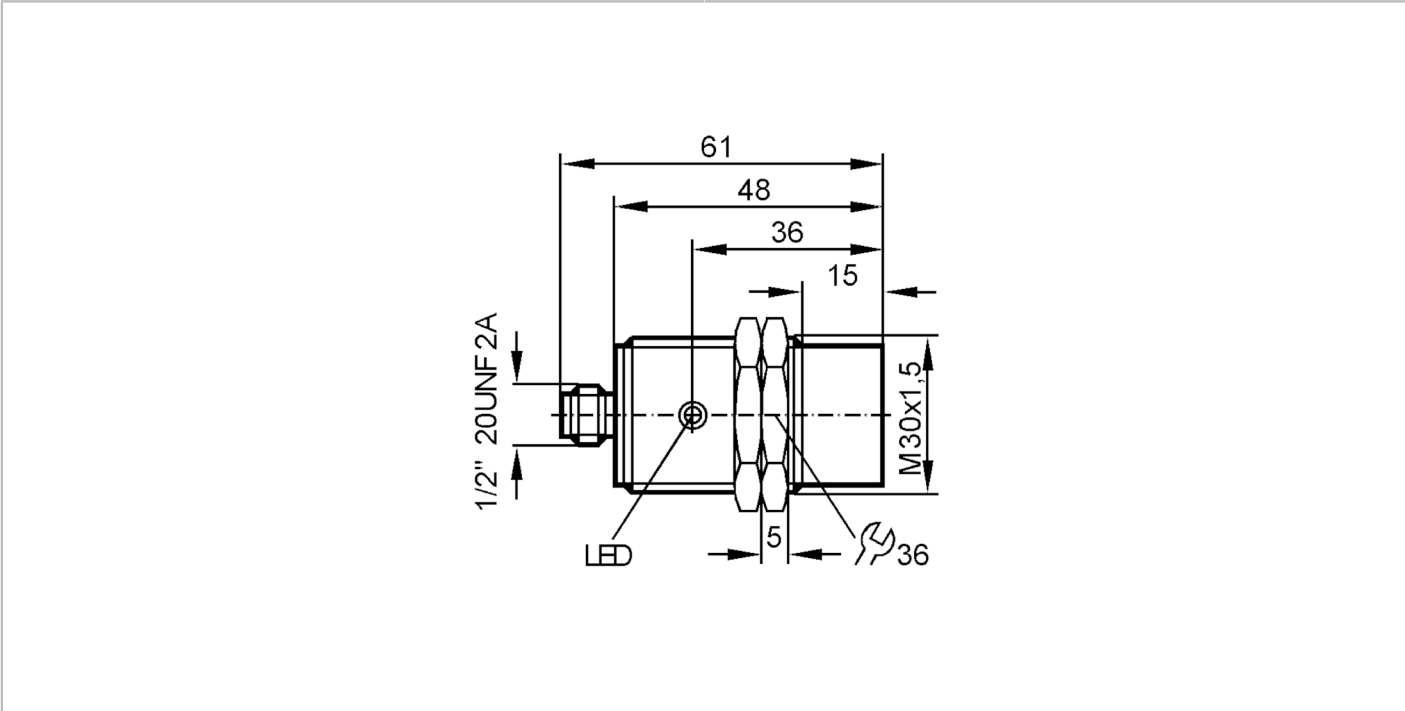




Détecteur inductif

IIB2010-ABOW/SL/LS-100AK

Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	10
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M30 x 1,5

Données électriques

Fréquence AC [Hz]	47...63
Tension d'alimentation [V]	80...140 AC
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	non

Sorties

Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation AC [V]	8,5
Courant de sortie minimum [mA]	5
Courant résiduel max. [mA]	1,7
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA]	200
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation [mA]	900; (20 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC [Hz]	20
Protection courts-circuits	non

**Détecteur inductif**

IIB2010-ABOW/SL/LS-100AK

Protection surcharges		non	
Plage évaluable			
Portée		[mm]	10
Portée réelle Sr		[mm]	10 ± 10 %
Portée de travail		[mm]	0...8,1
Exactitude / dérives			
Facteur de correction		Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3	
Hystérésis		[% de Sr]	3...15
Dérive du point de commutation		[% de Sr]	-10...10
Conditions d'utilisation			
Température ambiante		[°C]	-25...80
Protection		IP 65	
Tests / Homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011	classe B
Données mécaniques			
Boîtier		Sonde filetage	
Montage		non encastrable	
Dimensions		[mm]	M30 x 1,5
Désignation du filetage		M30 x 1,5	
Matières		laiton nickelé; PC	
Afficheurs / éléments de service			
Indication		Indication de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Quantité		1 pièces	
Raccordement électrique - connecteur			
Connecteur: 1 x 1/2"; codage: C			





Détecteur inductif

IIB2010-ABOW/SL/LS-100AK

Raccordement

