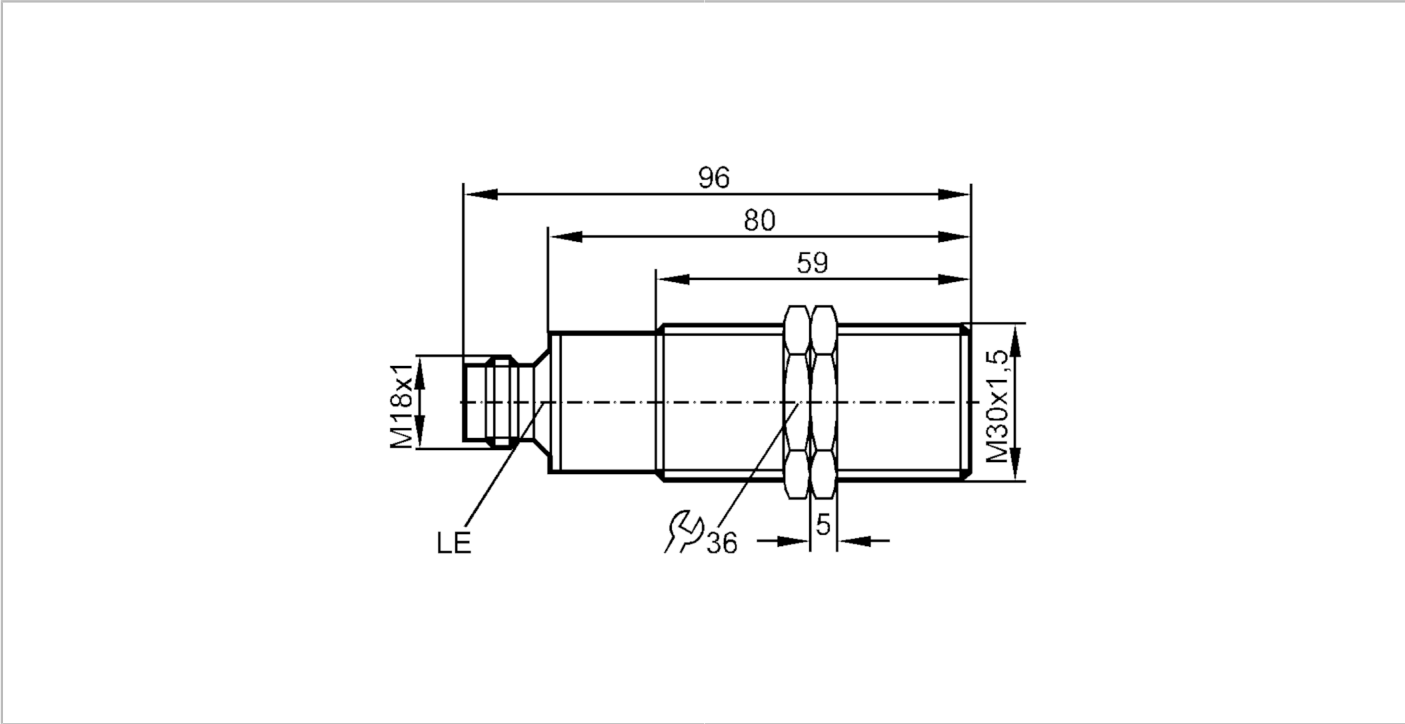




Détecteur inductif

IIA2010LBBOA/BS-301-A

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



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie		normalement fermé
Portée	[mm]	10
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5

Données électriques

Fréquence AC	[Hz]	47...63
Tension d'alimentation	[V]	20...250 AC / 15...250 DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		non

Sorties

Fonction de sortie		normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	6
Chute de tension max. sortie de commutation AC	[V]	6,5
Courant de sortie minimum	[mA]	5
Courant résiduel max.	[mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC	[mA]	250; (350 (...50 °C))
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	100
Fréquence de commutation AC	[Hz]	25

**Détecteur inductif**

IIA2010LBBOA/BS-301-A

Fréquence de commutation [Hz]	30
DC	
Protection courts-circuits	non
Protection surcharges	non
Zone de détection	
Portée [mm]	10
Portée réelle Sr [mm]	10 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...8,1
Exactitude / déviations	
Facteur de correction	acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis [% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation [% de Sr]	-10...10
Conditions d'utilisation	
Température ambiante [°C]	-25...80
Indice de protection	IP 67
Données mécaniques	
Boîtier	boîtier fileté
Type de montage	encastrable
Dimensions [mm]	M30 x 1,5
Désignation du filetage	M30 x 1,5
Matières	laiton nickelé; PBT
Afficheurs / éléments de service	
Indication	état de commutation 1 x LED, jaune
Accessoires	
Fourniture	écrous de fixation: 2
Remarques	
Unité d'emballage	1 pièces

Détecteur inductif

IIA2010LBBOA/BS-301-A

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M18; codage: A

