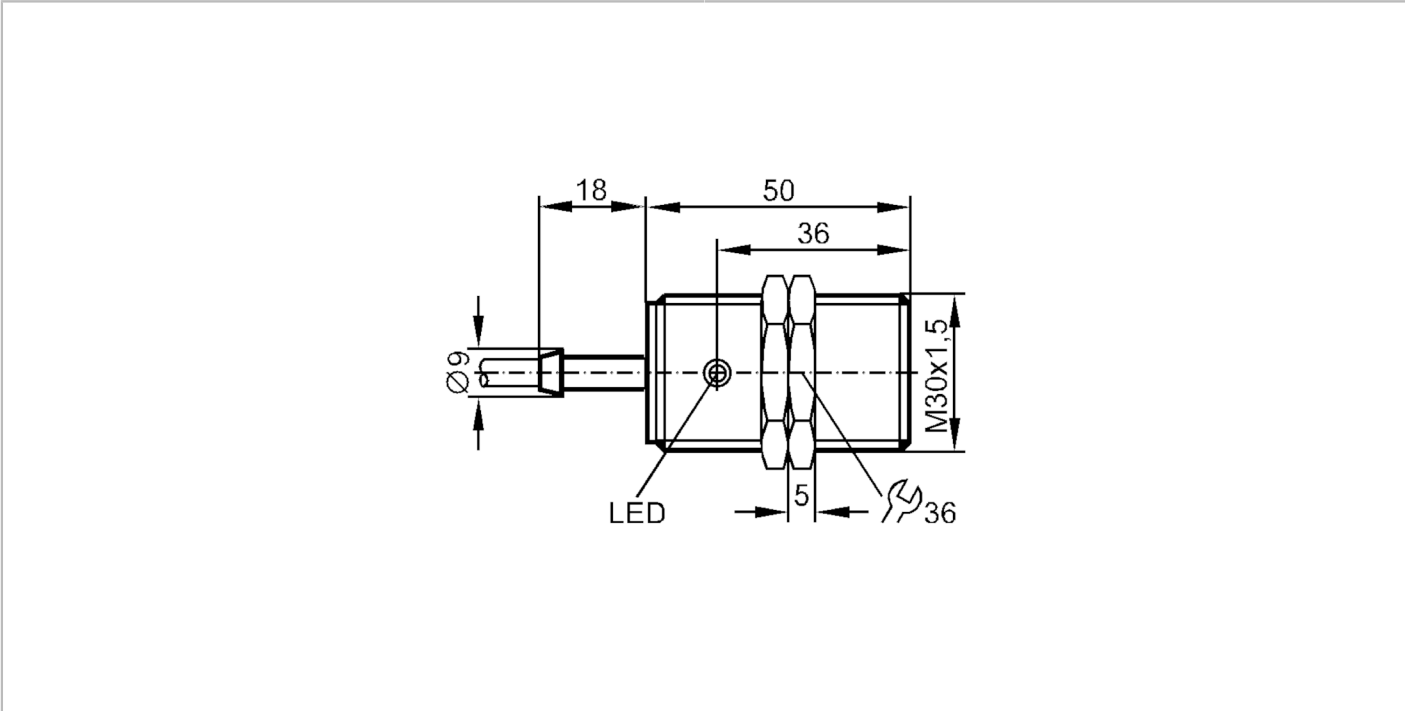




Détecteur inductif

IIC2010-ABOW/6M/PH

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]	90...250 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]	3
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

IIC2010-ABOW/6M/PH

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 67	
Tests / Homologations			
CEM	EN 60947-5-2		
	EN 55011	classe B	
Données mécaniques			
Boîtier	Sonde filetage		
Montage	encastrable		
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5	
Désignation du filetage	M30 x 1,5		
Matières	PBT		
Afficheurs / éléments de service			
Indication	Indication de commutation		1 x LED, jaune
Accessoires			
Fourniture	écrous de fixation: 2		
Remarques			
Quantité	1 pièces		



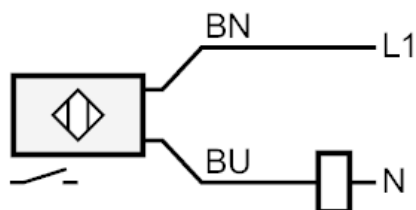
Détecteur inductif

IIC2010-ABOW/6M/PH

Raccordement électrique

Câble: 6 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Raccordement



BN = Couleurs des fils conducteurs :
 brun
 BU = bleu