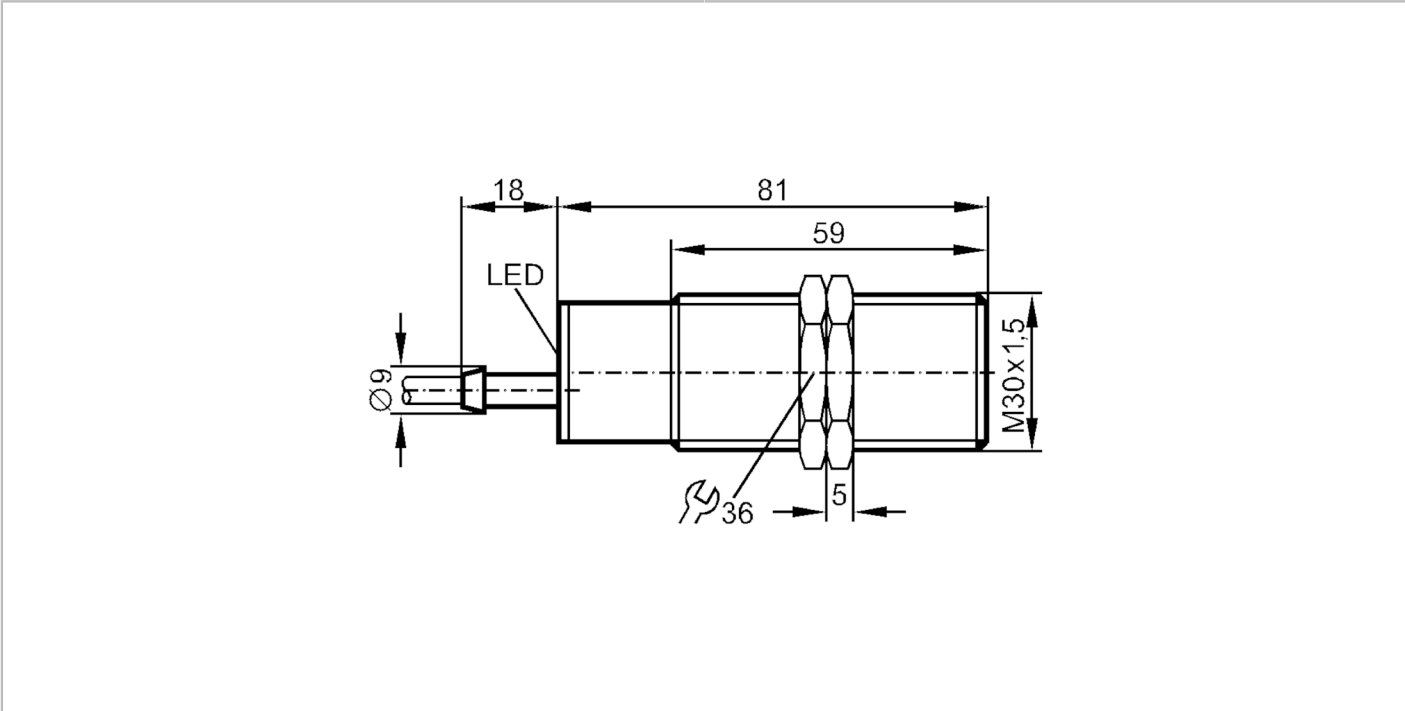




Détecteur inductif

I1-2010-ABOW/ 6m

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]	20...250 AC
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	non

Sorties

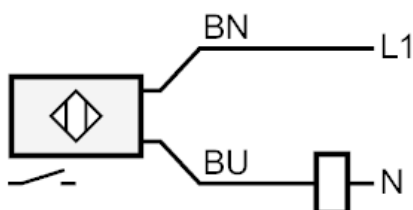
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation AC [V]	5,5
Courant de sortie minimum [mA]	5
Courant résiduel max. [mA]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA]	300; (500 (...50 °C))
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation [mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC [Hz]	20
Protection courts-circuits	non



Détecteur inductif

II-2010-ABOW/ 6m

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: 0,4 / 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
Protection	IP 67	
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	
Raccordement électrique		
Câble: 6 m, PVC; 2 x 0,5 mm²		
Raccordement		



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun

BU = bleu