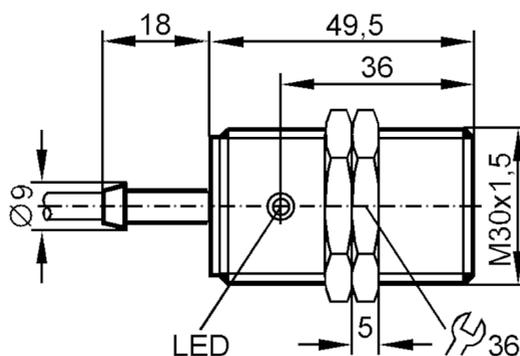




Détecteur inductif

IIC2010-ABOW/ 3mPPU

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



Caractéristiques du produit

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

Données électriques

Fréquence AC [Hz]		47...63
Tension d'alimentation [V]		90...250 AC
Protection 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]		8
Courant résiduel max. [mA]		3,5 (250 V AC)
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA]		200; (250 (...50 °C))
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation [mA]		900; (20 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC [Hz]		25
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non

II0217



Détecteur inductif

IIC2010-ABOW/ 3mPPU

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: 0,5 / 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
Indice de protection		IP 67
Tests / homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Données mécaniques		
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		encastrable
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		PTFE
Afficheurs / éléments de service		
Indication	état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2
Remarques		
Unité d'emballage		1 pièces

II0217



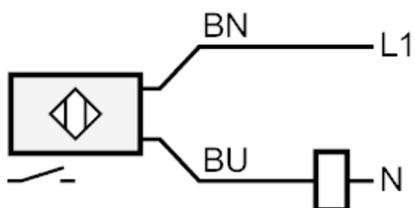
Détecteur inductif

IIC2010-ABOW/ 3mPPU

Raccordement électrique

Câble: 3 m, PUR / PVC; hautement flexible; 2 x 0,5 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :
BN = brun
BU = bleu