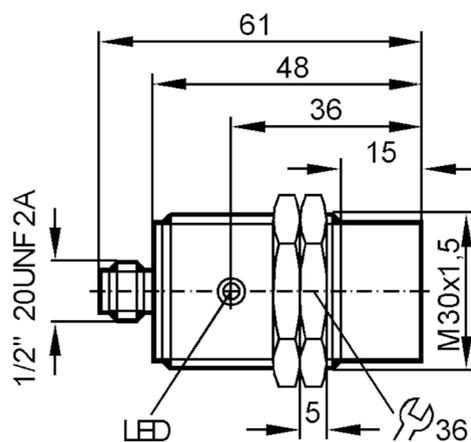


Détecteur inductif

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		boîtier fileté
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 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

II0226



Détecteur inductif

IIB2010-ABOW/SL/LS-100AK

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: 0,5 / 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 65

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques

Boîtier	boîtier fileté
Type de 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	état de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------	----------------

Accessoires

Fourniture	écrous de fixation: 2
------------	-----------------------

Remarques

Unité d'emballage	1 pièces
-------------------	----------

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x 1/2"; codage: C



II0226



Détecteur inductif

IIB2010-ABOW/SL/LS-100AK

Raccordement

