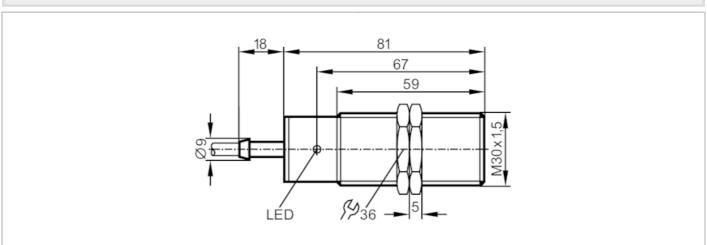
Détecteur inductif

IIA2010-ABOA/6M/ZH R



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 / L = 81
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	20250 AC/DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		non
Sorties		
Fonction de sortie		normalement ouvert
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
Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation	[mA]	2200; (20 ms / 0,5 Hz)
Fréquence de commutation AC	[Hz]	25
Fréquence de commutation DC	[Hz]	50
Résistance courts-circuits		non
Protection surcharges		non

110352

Détecteur inductif

IIA2010-ABOA/6M/ZH F



Zone de détection			
Portée	[mm]	10	
Portée réelle Sr	[mm]	10 ± 10 %	
Portée de travail	[mm]	08,1	
Exactitude / déviations			
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2	
Hystérésis	[% de Sr]	115	
Dérive du point de commutation		-1010	
	[% de Sr]		
Conditions d'utilisation	1		
Température ambiante	[°C]	-2580	
Indice de protection		IP 67	
Tests / homologations			
CEM		EN 60947-5-2	
		EN 55011 classe B	
MTTF	[Années]	607	
Données mécaniques			
Boîtier		boîtier fileté	
Type de montage		encastrable	
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81	
Désignation du filetage		M30 x 1,5	
Matières		laiton recouvert de bronze blanc; PBT	
Afficheurs / éléments d	e service		
Indication		état de commutation 1 x LED, rouge	
Raccordement électriqu	ue		
Protection nécéssaire		fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1; ≤ 2 A; rapide	
Accessoires			
Fourniture		écrous de fixation: 2	
Remarques			
Remarques		Recommandation : vérifier le bon fonctionnement de l'appareil après un court-circuit.	
Unité d'emballage		1 pièces	

110352

Détecteur inductif

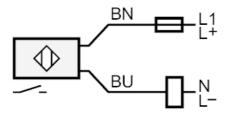
IIA2010-ABOA/6M/ZH R



Raccordement électrique

Câble: 6 m, PUR; 2 x 0,5 mm²

Raccordement



Remarque fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1 \leq 2 A rapide

Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun BU = bleu