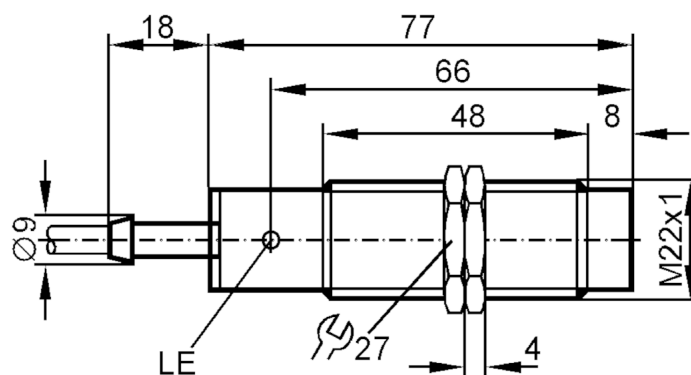


Détecteur inductif

SIH-2010-BBOA

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



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie		normalement fermé
Portée	[mm]	10
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M22 x 1

Données électriques

Fréquence AC	[Hz]	47...63
Tension d'alimentation	[V]	20...250 AC/DC
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		non



Détecteur inductif

SIH-2010-BBOA

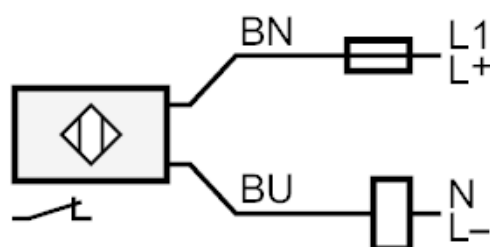
Sorties		
Fonction de sortie	normalement fermé	
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	6	
Chute de tension max. sortie de commutation AC [V]	6,5	
Courant de sortie minimum [mA]	5	
Courant résiduel max. [mA]	2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC)	
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA]	250; (350 (...50 °C))	
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	100	
Fréquence de commutation AC [Hz]	25	
Fréquence de commutation DC [Hz]	70	
Résistance courts-circuits	non	
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: 0,3 / cuivre: 0,2	
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	
Tests / Homologations		
CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B
Données mécaniques		
Boîtier	Sonde filetage	
Montage	non encastrable	
Dimensions [mm]	M22 x 1	
Désignation du filetage	M22 x 1	
Matières	laiton recouvert de bronze blanc; PBT	
Afficheurs / éléments de service		
Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
Raccordement électrique		
Protection nécessaire	fusible miniature selon CEI60127-2 feuille 1; ≤ 2 A; instantané	

**Détecteur inductif**

SIH-2010-BBOA

Accessoires	
Accessoires fournis	écrous de fixation: 2
Remarques	
Remarques	Recommandation : vérifier le bon fonctionnement de l'appareil après un court-circuit.
Quantité	1 pièces

Raccordement électrique	
Câble: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm ²	

Raccordement

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

Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun

BU = bleu

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