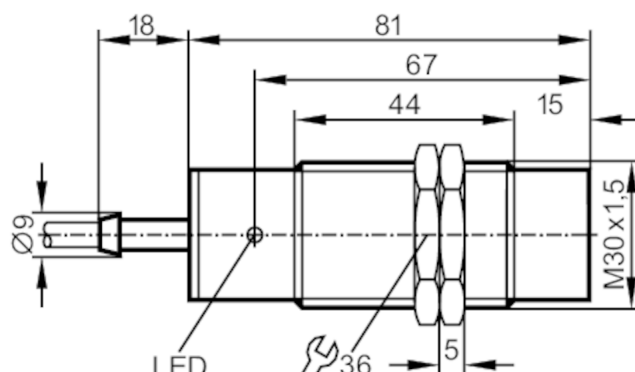




Cet article n'est plus disponible - entrée d'archives



Caractéristiques du produit

Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	15
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M30 x 1,5 / L = 81

Données électriques

Tension d'alimentation	[M]	20...250 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



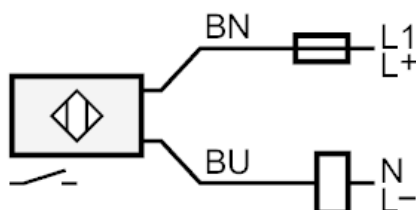
Détecteur inductif

IIA2015-ABOA/V4A/20m

Plage évaluable		
Portée	[mm]	15
Portée réelle Sr	[mm]	15 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...12,1
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		
MTTF	[Années]	607
Données mécaniques		
Boîtier		Sonde filetage
Montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		inox 1.4571 (316Ti); PBT transparent
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; rapide
Accessoires		
Fourniture		écrous de fixation: 2
Remarques		
Remarques		Recommandation : vérifier le bon fonctionnement de l'appareil après un court-circuit.
Quantité		1 pièces

**Détecteur inductif**

IIA2015-ABOA/V4A/20m

Raccordement électriqueCâble: 20 m, PVC; 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