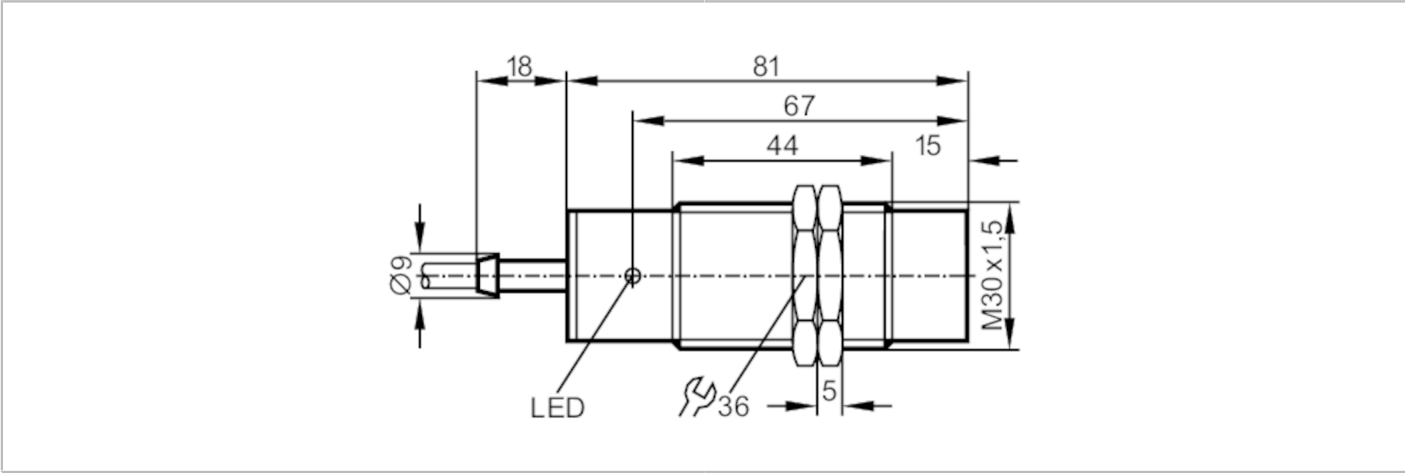




Décteur inductif

IA2015RABOA/V4A RT

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



Caractéristiques du produit	
Technologie	Montage en série possible
Fonction de sortie	normalement ouvert
Portée [mm]	15
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	20...250 AC/DC
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Sorties	
Technologie	Montage en série possible
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	7,5
Chute de tension max. sortie de commutation AC [V]	7,5
Courant de sortie minimum [mA]	5
Courant résiduel max. [mA]	4
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA]	70; (200 (...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]	30

**Détecteur inductif**

IIA2015RABOA/V4A

RT

Protection courts-circuits	non
Protection surcharges	non
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: 0,5 / 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
Protection	IP 67
Tests / Homologations	
CEM	EN 60947-5-2
	EN 55011
	classe B
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) nickelé; face active: PBT
Afficheurs / éléments de service	
Indication	Indication de commutation
	1 x LED, jaune
Accessoires	
Fourniture	écrous de fixation: 2
Remarques	
Quantité	1 pièces



Détecteur inductif

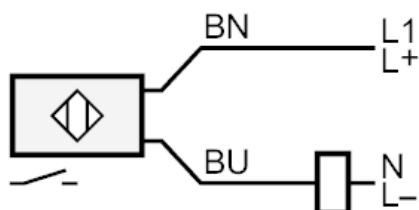
IIA2015RABOA/V4A

RT

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 2 x 0,5 mm²

Raccordement



BN = Couleurs des fils conducteurs :
 BU = brun
 bleu