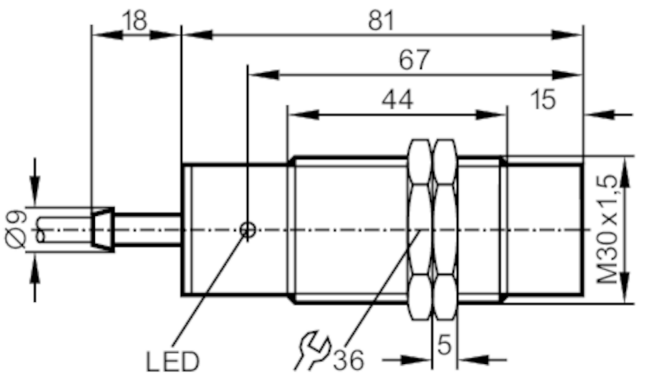
II5103

Détecteur inductif

IIA3015-APOG/V4A

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



Caractéristiques du produit		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement fermé
Portée	[mm]	15
Boîtier		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5 / L = 81
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...55 DC
Consommation	[mA]	< 7
Classe de protection		II
Protection contre l'inversion de polarité		non
Sorties		
Technologie		PNP
Fonction de sortie		normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC	[V]	1
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	400
Fréquence de commutation DC	[Hz]	50
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: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis	[% de Sr]	3...15

II5103

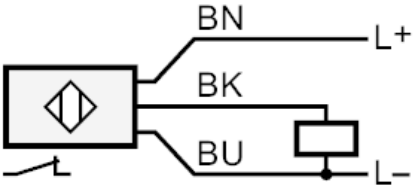
Détecteur inductif

IIA3015-APOG/V4A

Dérive du point de commutation [% de Sr]	-10...10	
Conditions d'utilisation		
Température ambiante [°C]	-25...80	
Protection	IP 67	
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); 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	
Raccordement électrique		

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir
BN = brun
BU = bleu