

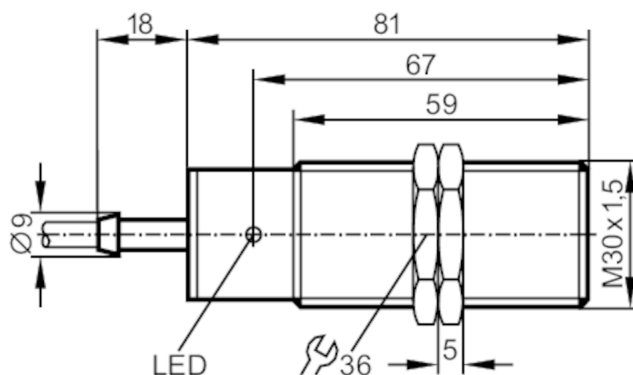
Détecteur inductif

IIA3010-BPOG/V4A

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

Article de remplacement: II5807

Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
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]	10...55 DC
Consommation [mA]	7; (24 V)
Classe de protection	II
Protection inversion de polarité	non

Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
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

Zone de détection

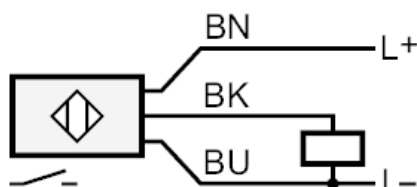
Portée [mm]	10
Portée réelle Sr [mm]	10 ± 10 %
Portée de travail [mm]	0...8,1



Détecteur inductif

IIA3010-BPOG/V4A

Exactitude / déviations			
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3	
Hystérésis	[% de Sr]		1...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]		-10...10
Conditions d'utilisation			
Température ambiante		[°C]	-25...80
Indice de protection			IP 67
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			inox 1.4571 (316Ti); PBT
Afficheurs / éléments de service			
Indication		état de commutation	1 x LED, jaune
Accessoires			
Fourniture			écrous de fixation: 2
Remarques			
Unité d'emballage			1 pièces
Raccordement électrique			
Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²			
Raccordement			



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir

BN = brun

BU = bleu