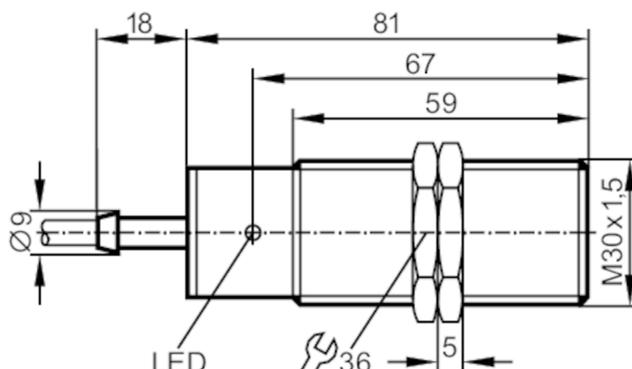




Détecteur inductif

IIA3010-BNOG/V4A

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



Caractéristiques du produit

Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement fermé
Portée [mm]		10
Boîtier		Sonde filetage
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 contre l'inversion de polarité		non

Sorties

Technologie		NPN
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]		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: 0,4 / cuivre: 0,3
Hystérésis [% de Sr]		1...15

II5099



Détecteur inductif

IIA3010-BNOG/V4A

Dérive du point de commutation		-10...10
	[% de Sr]	

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...80
Protection		IP 67

Données mécaniques

Boîtier		Sonde filetage
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	Indication de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------------	----------------

Accessoires

Fourniture		écrous de fixation: 2
------------	--	-----------------------

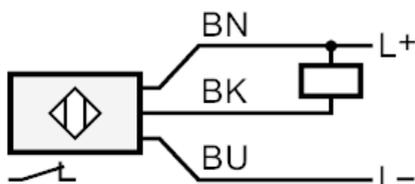
Remarques

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