

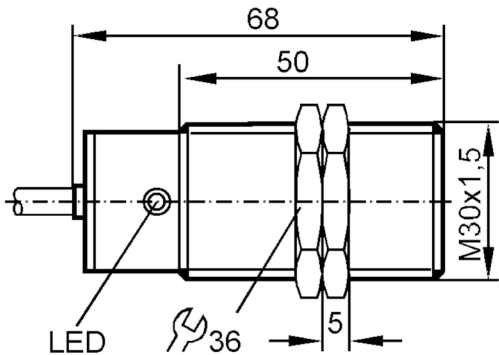


Détecteur inductif

IIK3015BBPOG/ 3mPPU

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

Article de remplacement: II5742
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]	15
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M30 x 1,5
Application	
Système	Portée augmentée
Données électriques	
Tension d'alimentation [V]	10...30 DC
Consommation [mA]	< 15
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	oui
Sorties	
Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5

**Détecteur inductif**

IIK3015BBPOG/ 3mPPU

Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC	[mA]	200
Fréquence de commutation DC	[Hz]	200
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Plage évaluable

Portée	[mm]	15
Portée réelle Sr	[mm]	15 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...12,1
Portée augmentée		oui

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

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques

Boîtier		Sonde filetage
Montage		encastrable
Dimensions	[mm]	M30 x 1,5
Désignation du filetage		M30 x 1,5
Matières		boîtier: 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
----------	--	----------



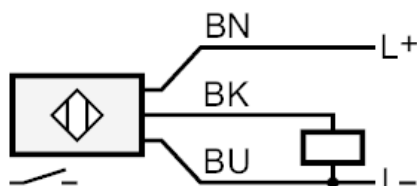
Détecteur inductif

IIK3015BBPOG/ 3mPPU

Raccordement électrique

Câble: 3 m, PUR / PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir
 BN = brun
 BU = bleu