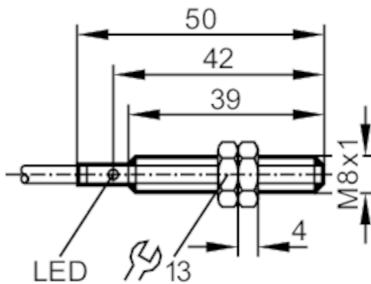


## DéTECTEUR INDUCTIF

IEA3001-BPOG

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



## Caractéristiques du produit

Technologie	PNP	
Fonction de sortie	normalement ouvert	
Portée [mm]	1	
Boîtier	Sonde filetage	
Dimensions [mm]	M8 x 1 / L = 50	

## Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC	
Consommation [mA]	10; (24 V)	
Classe de protection	III	
Protection contre l'inversion de polarité	non	

## Sorties

Technologie	PNP	
Fonction de sortie	normalement ouvert	
Chute de tension max. sortie [V] de commutation DC	1	
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200	
Fréquence de commutation DC [Hz]	750	
Protection courts-circuits	non	
Protection surcharges	non	

## Plage évaluable

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

## 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	

## DéTECTEUR INDUCTIF

IEA3001-BPOG

## Conditions d'utilisation

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

## Données mécaniques

Boîtier	Sonde filetage
Montage	encastrable
Dimensions	[mm]
Désignation du filetage	M8 x 1 / L = 50
Matières	laiton nickelé; PBT

## Afficheurs / éléments de service

Indication	Indication de commutation	1 x LED, jaune
------------	---------------------------	----------------

## Accessoires

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

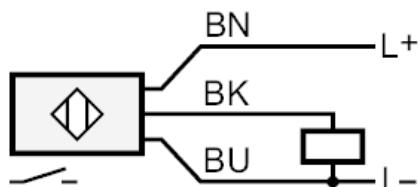
## Remarques

Quantité	1 pièces
----------	----------

## Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,14 mm<sup>2</sup>

## Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BN =	brun
BU =	bleu
BK =	noir