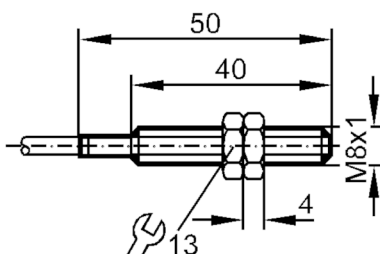


Détecteur inductif

IE-3001-BPOG/20m

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

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	10...36 DC
Consommation [mA]	< 7
Classe de protection	II
Protection contre l'inversion de polarité	non

Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	1,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	100
Fréquence de commutation DC [Hz]	1000
Protection courts-circuits	non
Protection surcharges	non

Plage évaluable

Portée [mm]	1
-------------	---



Détecteur inductif

IE-3001-BPOG/20m

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

Conditions d'utilisation

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

Données mécaniques

Boîtier		Sonde filetage
Montage		encastrable
Dimensions	[mm]	M8 x 1
Désignation du filetage		M8 x 1

Afficheurs / éléments de service

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

Accessoires

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

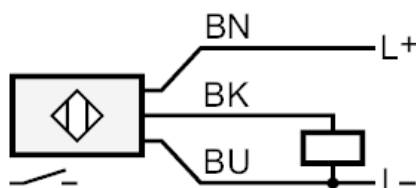
Remarques

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

Raccordement électrique

Câble: 20 m, PVC; 3 x 0,14 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun
 BU = bleu
 BK = noir