

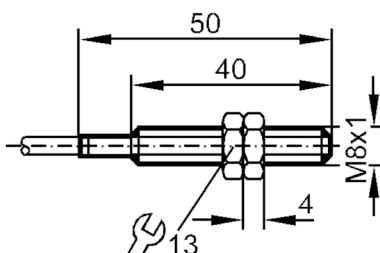
Détecteur inductif

IE-3001-BNOG

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

Article de remplacement: IE5124

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



Caractéristiques du produit

Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement fermé
Portée [mm]	1
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M8 x 1

Données électriques

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

Sorties

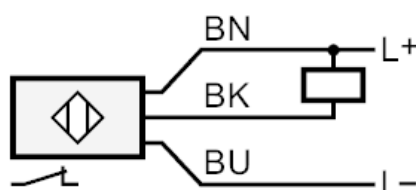
Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	1,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	100
Fréquence de commutation DC [Hz]	1000
Protection courts-circuits	non
Protection surcharges	non



Détecteur inductif

IE-3001-BNOG

Zone de détection		
Portée	[mm]	1
Portée réelle Sr	[mm]	$1 \pm 10 \%$
Portée de travail	[mm]	0...0,8
Exactitude / déviations		
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
Indice de protection		IP 67
Données mécaniques		
Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		encastrable
Dimensions	[mm]	M8 x 1
Désignation du filetage		M8 x 1
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 0,14 mm ²		
Raccordement		



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun

BU = bleu

BK = noir