

Détecteur inductif

IFB3002-APOG/10m

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



Caractéristiques du produit

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement fermé
Portée [mm]	2
Boîtier	boîtier fileté
Dimensions [mm]	M12 x 1 / L = 35

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	18...36 DC
Consommation [mA]	7; (24 V)
Protection inversion de polarité	non

Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200
Fréquence de commutation DC [Hz]	800
Protection courts-circuits	non
Protection surcharges	non

Zone de détection

Portée [mm]	2
Portée réelle Sr [mm]	$2 \pm 10 \%$
Portée de travail [mm]	0...1,6

Exactitude / déviations

Facteur de correction	acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
Hystérésis [% de Sr]	3...15
Dérive du point de commutation [% de Sr]	-10...10

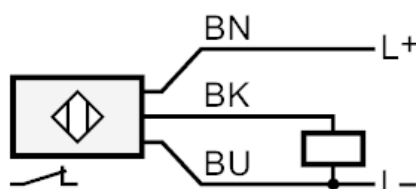
Conditions d'utilisation

Température ambiante [°C]	-25...80
---------------------------	----------

**Détecteur inductif**

IFB3002-APOG/10m

Indice de protection	IP 67	
Données mécaniques		
Boîtier	boîtier fileté	
Type de montage	encastrable	
Dimensions [mm]	M12 x 1 / L = 35	
Désignation du filetage	M12 x 1	
Matières	laiton nickelé; PBT	
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: 10 m, PVC; 3 x 0,34 mm²		
Raccordement		



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun

BU = bleu

BK = noir