

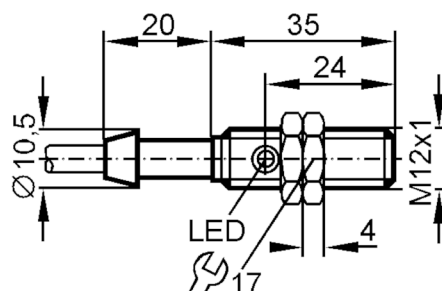
Détecteur inductif

IFB3002-ANKG/MS

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

Article de remplacement: IF5200

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 ouvert
Portée [mm]	2
Boîtier	Sonde filetage
Dimensions [mm]	M12 x 1

Données électriques

Tension d'alimentation [V]	18...36 DC
Consommation [mA]	15; (24 V)
Protection contre l'inversion de polarité	oui

Sorties

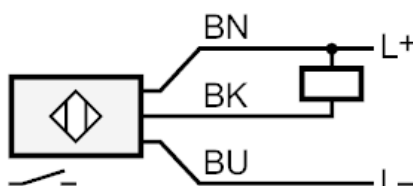
Technologie	NPN
Fonction de sortie	normalement ouvert
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	125; (150 (...50 °C))
Fréquence de commutation DC [Hz]	800
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé



Détecteur inductif

IFB3002-ANKG/MS

Protection surcharges	oui	
Plage évaluable		
Portée	[mm]	2
Portée réelle Sr	[mm]	2 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...1,6
Exactitude / dérives		
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
Protection	IP 67	
Données mécaniques		
Boîtier	Sonde filetage	
Montage	encastrable	
Dimensions	[mm]	M12 x 1
Désignation du filetage	M12 x 1	
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 0,34 mm²		
Raccordement		



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun

BU = bleu

BK = noir