

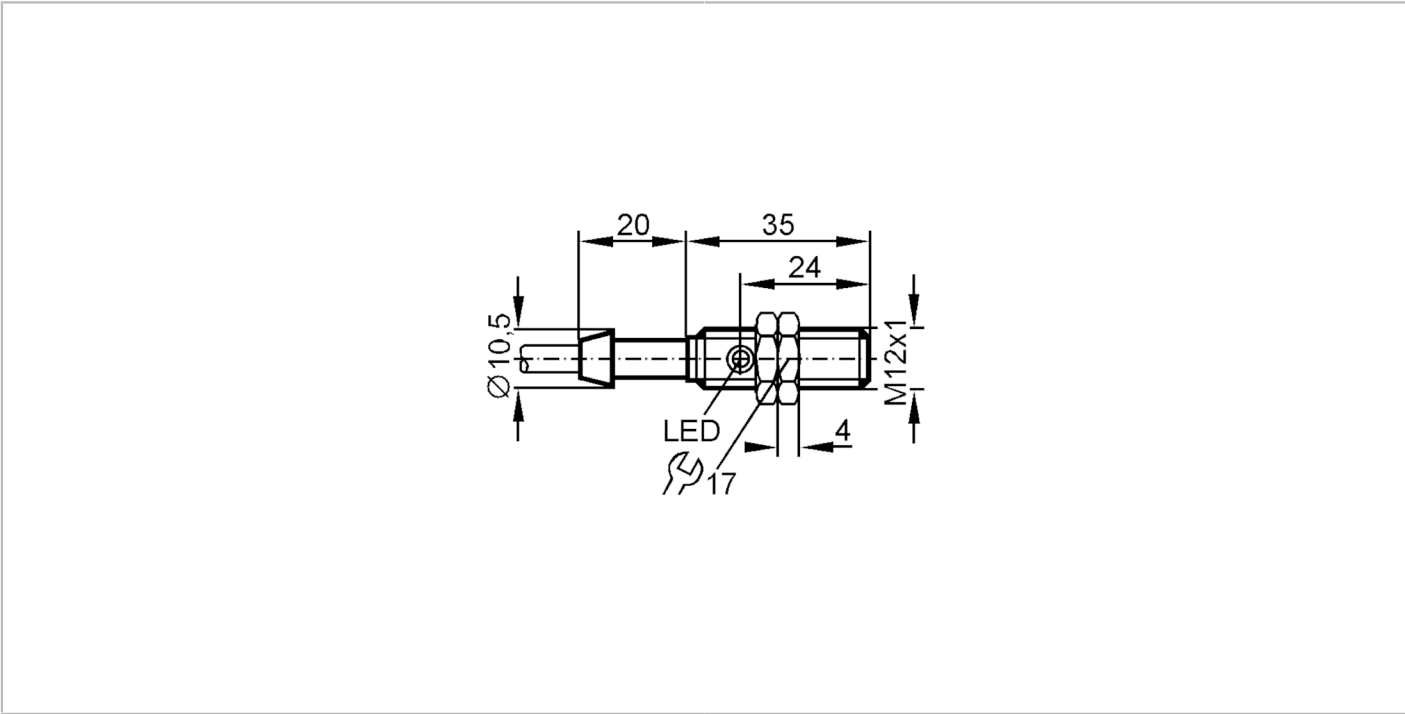


Détecteur inductif

IFB3002-APOG/MS

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

Article de remplacement: IF5219
Lorsque vous sélectionnez un autre article possible, veuillez tenir compte des données techniques qui peuvent différer !



Caractéristiques du produit

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

Données électriques

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

Sorties

Technologie	PNP
Fonction de sortie	normalement fermé
Chute de tension max. sortie de commutation DC [V]	2,5
Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA]	200
Fréquence de commutation DC [Hz]	800
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé

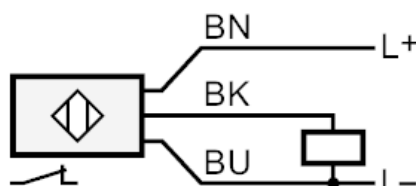
IF5231



Détecteur inductif

IFB3002-APOG/MS

Protection surcharges		oui	
Zone de détection			
Portée		[mm]	2
Portée réelle Sr		[mm]	2 ± 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
Indice de protection		IP 67	
Données mécaniques			
Boîtier		boîtier fileté	
Type de montage		encastrable	
Dimensions		[mm]	M12 x 1
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: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm²			
Raccordement			



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun
BU = bleu
BK = noir