

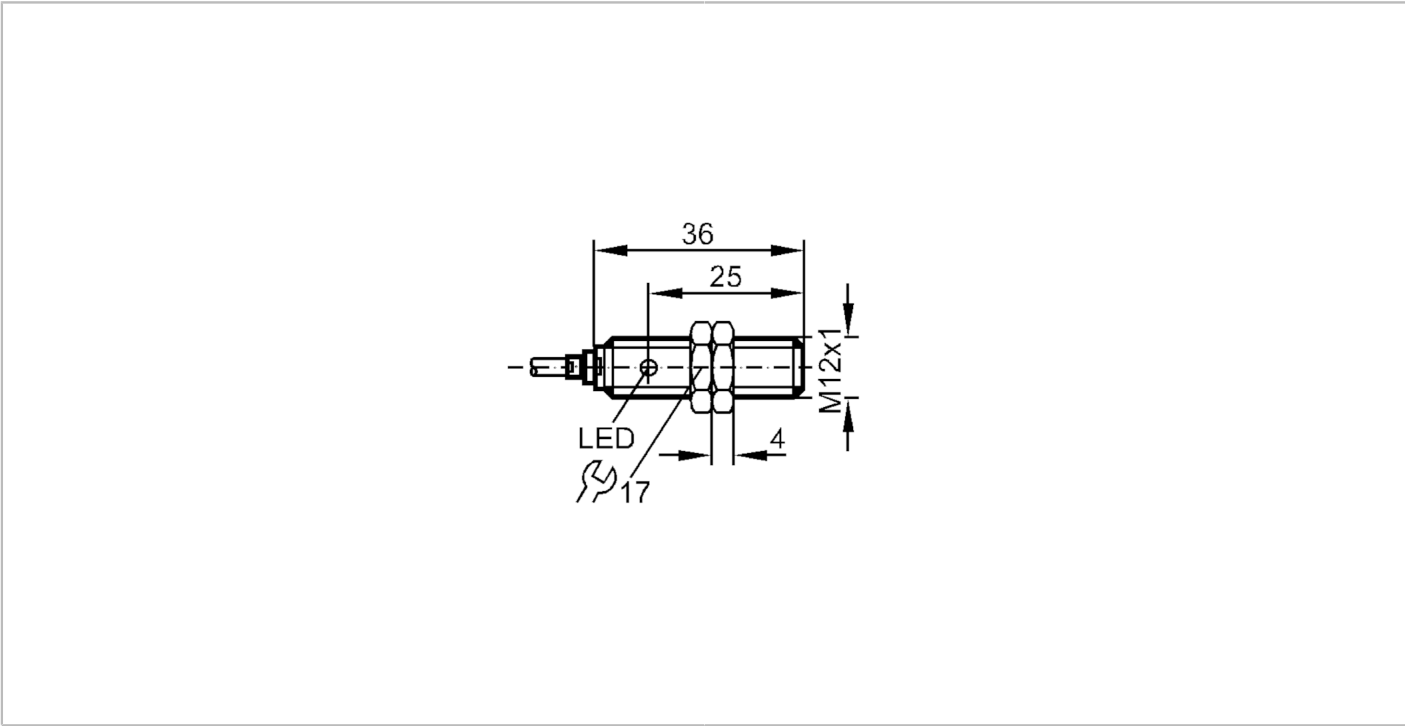


Détecteur inductif

IFB3002-APKG/0,8MZH/US-100-DPO

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

Article de remplacement: IF5542
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		Sonde filetage
Dimensions	[mm]	M12 x 1
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	10...36 DC
Consommation	[mA]	15; (24 V)
Classe de protection		II
Protection contre l'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]	125; (150 (...50 °C))

**Détecteur inductif**

IFB3002-APKG/0,8MZH/US-100-DPO

Fréquence de commutation [Hz]	800
DC	
Protection courts-circuits	oui
Version protection courts-circuits	pulsé
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: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3
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

Tests / Homologations

CEM	EN 60947-5-2	
	EN 55011	classe B

Données mécaniques

Boîtier	Sonde filetage
Montage	encastrable
Dimensions [mm]	M12 x 1
Désignation du filetage	M12 x 1
Matières	laiton recouvert de bronze blanc; PC

Afficheurs / éléments de service

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

Accessoires

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

Remarques

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

Raccordement électrique - connecteurCâble: 0,8 m, PUR; 3 x 0,14 mm²

Connecteur: 1 x M12; codage: A



Détecteur inductif

IFB3002-APKG/0,8MZH/US-100-DPO

Raccordement

