

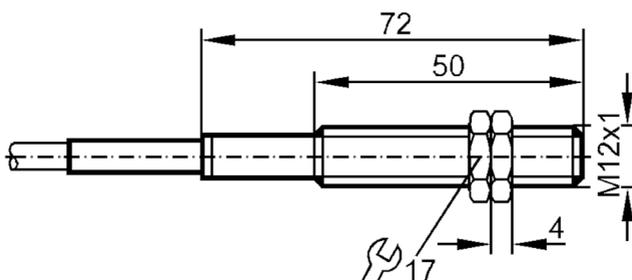
IF5057



Détecteur inductif

IFA3002-BNOG/ 6m

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



Caractéristiques du produit

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

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...30 DC
Consommation	[mA]	7; (24 V)
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]	200
Fréquence de commutation DC	[Hz]	700
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non

Zone de détection

Portée	[mm]	2
--------	------	---

IF5057



Détecteur inductif

IFA3002-BNOG/ 6m

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: 0,4 / 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
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

Accessoires

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

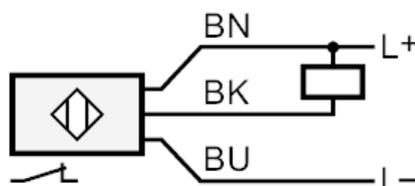
Remarques

Unité d'emballage		1 pièces
-------------------	--	----------

Raccordement électrique

Câble: 6 m, PVC; 3 x 0,34 mm²

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BN = brun
BU = bleu
BK = noir