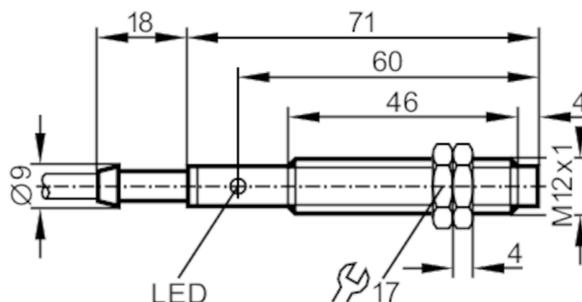


Détecteur inductif

IFA3004-BNKG/10m

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



Caractéristiques du produit

Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement fermé
Portée	[mm]	4
Boîtier		boîtier fileté
Dimensions	[mm]	M12 x 1 / L = 71

Données électriques

Tension d'alimentation	[V]	10...55 DC
Consommation	[mA]	5; (24 V)
Classe de protection		II
Protection inversion de polarité		oui

Sorties

Technologie		NPN
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]	250
Fréquence de commutation DC	[Hz]	400
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts-circuits		pulsé
Protection surcharges		oui

Zone de détection

Portée	[mm]	4
Portée réelle Sr	[mm]	4 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	0...3,25

Exactitude / déviations

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

IF5343



Détecteur inductif

IFA3004-BNKG/10m

Dérive du point de commutation		-10...10
	[% de Sr]	

Conditions d'utilisation

Température ambiante	[°C]	-25...80
Indice de protection		IP 67

Données mécaniques

Boîtier		boîtier fileté
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	M12 x 1 / L = 71
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
------------	--	-----------------------

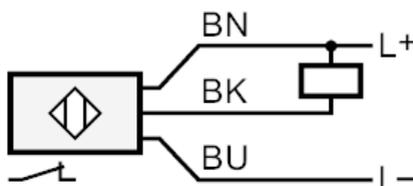
Remarques

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