IF5482

Détecteur inductif

IFA3002-BNKG/V4A



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 / L = 71
Données électriques		
Tension d'alimentation	[V]	1036 DC
Consommation	[mA]	15; (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]	800
Protection courts-circuits		oui
Version protection courts- circuits		pulsé
Protection surcharges		oui
Zone de détection		
Portée	[mm]	2
Portée réelle Sr	[mm]	2 ± 10 %
Portée de travail	[mm]	01,6
Exactitude / déviations		
Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2
		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

IF5482

Détecteur inductif





Hystérésis [% de Sr]

Dérive du point de commutation -10...10

[% de Sr]

Conditions d'utilisation

 Conditions d'utilisation

 Température ambiante [°C]
 -25...80

 Indice de protection
 IP 67

 Tests / homologations

 CEM
 EN 60947-5-2

 EN 55011
 classe B

 Données mécaniques
 0.121

 Poids
 [g]
 0,121

 Boîtier
 boîtier fileté

 Type de montage
 encastrable

 Dimensions
 [mm]
 M12 x 1 / L = 71

 Désignation du filetage
 M12 x 1

 Matières
 inox 1.4571 (316Ti); PBT

Afficheurs / éléments de service
Indication état de commutation 1 x LED, jaune

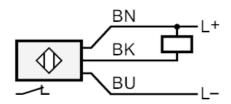
Accessoires
Fourniture écrous de fixation: 2

Remarques
Unité d'emballage 1 pièces

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,34 mm2

Raccordement



Couleurs des fils conducteurs :

BK = noir BN = brun BU = bleu