

Détecteur inductif

IB-3020GBNOG

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



Caractéristiques du produit

Technologie		NPN
Fonction de sortie		normalement fermé
Portée [mm]		20
Boîtier		cylindrique
Dimensions [mm]		Ø 34

Données électriques

Tension d'alimentation [V]		20...72 DC
Consommation [mA]		8,5; (60 V)
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]		30
Protection courts-circuits		non
Protection surcharges		non

Zone de détection

Portée [mm]		20
Portée réelle Sr [mm]		20 ± 10 %



Détecteur inductif

IB-3020GBNOG

Portée de travail	[mm]	0...16,2
-------------------	------	----------

Exactitude / déviations

Facteur de correction		acier: 1 / inox: 0,85 / laiton: 0,54 / aluminium: 0,5 / cuivre: 0,46
Hystérésis	[% de Sr]	1...15
Dérive du point de commutation	[% de Sr]	-10...10

Conditions d'utilisation

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

Tests / homologations

CEM	EN 60947-5-2	
-----	--------------	--

Données mécaniques

Boîtier		cylindrique
Type de montage		non encastrable
Dimensions	[mm]	Ø 34
Matières		PBT

Accessoires

Fourniture		Brides de fixation: 1
------------	--	-----------------------

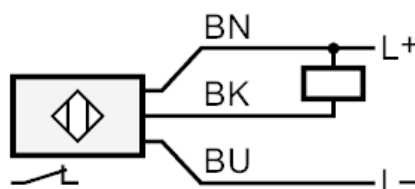
Remarques

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

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm ²
--

Raccordement



	Couleurs des fils conducteurs :
BN =	brun
BU =	bleu
BK =	noir