



Détecteur inductif

IB-3020ABNOG

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 contre l'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] | 70 |
| Protection courts-circuits | | non |
| Protection surcharges | | non |

Plage évaluable

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

IB5030



Détecteur inductif

IB-3020ABNOG

Portée de travail [mm] 0...16,2

Exactitude / dérives

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

Protection IP 67

Tests / Homologations

CEM EN 60947-5-2
EN 55011 classe B

Données mécaniques

Boîtier cylindrique

Montage non encastrable

Dimensions [mm] Ø 34

Matières PBT

Afficheurs / éléments de service

Indication Indication de commutation 1 x LED, jaune

Accessoires

Fourniture Bride de fixation: 1

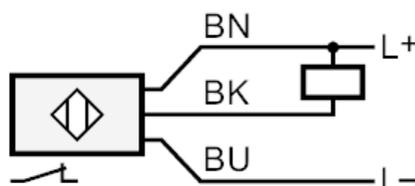
Remarques

Quantité 1 pièces

Raccordement électrique

Câble: 2 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement



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