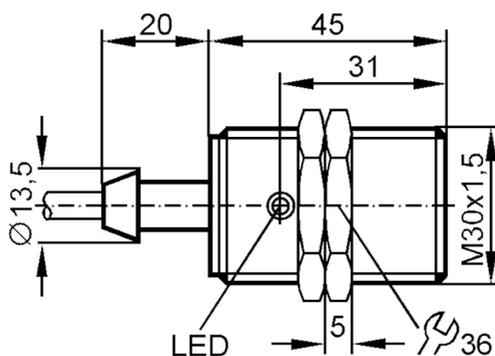




Détecteur inductif

IIB3010-APOG/MS/ 6m

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



Caractéristiques du produit

| | | |
|--------------------|------|-------------------|
| Technologie | | PNP |
| Fonction de sortie | | normalement fermé |
| Portée | [mm] | 10 |
| Boîtier | | boîtier fileté |
| Dimensions | [mm] | M30 x 1,5 |

Données électriques

| | | |
|----------------------------------|------|------------|
| Tension d'alimentation | [V] | 18...36 DC |
| Consommation | [mA] | 10; (24 V) |
| Classe de protection | | II |
| Protection inversion de polarité | | non |

Sorties

| | | |
|--|------|-------------------|
| Technologie | | PNP |
| Fonction de sortie | | normalement fermé |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC | [V] | 2 |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC | [mA] | 200 |
| Fréquence de commutation DC | [Hz] | 300 |
| Protection courts-circuits | | non |
| Protection surcharges | | non |

Zone de détection

| | | |
|--------|------|----|
| Portée | [mm] | 10 |
|--------|------|----|

II5212



Détecteur inductif

IIB3010-APOG/MS/ 6m

| | | |
|-------------------|------|-----------|
| Portée réelle Sr | [mm] | 10 ± 10 % |
| Portée de travail | [mm] | 0...8,1 |

Exactitude / déviations

| | | |
|--------------------------------|-----------|---|
| Facteur de correction | | acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2 |
| 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 | |
| | EN 55011 | classe B |

Données mécaniques

| | | |
|-------------------------|------|---------------------|
| Boîtier | | boîtier fileté |
| Type de montage | | encastrable |
| Dimensions | [mm] | M30 x 1,5 |
| Désignation du filetage | | M30 x 1,5 |
| Matières | | laiton nickelé; PBT |

Afficheurs / éléments de service

| | | |
|------------|---------------------|----------------|
| Indication | état de commutation | 1 x LED, jaune |
|------------|---------------------|----------------|

Accessoires

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

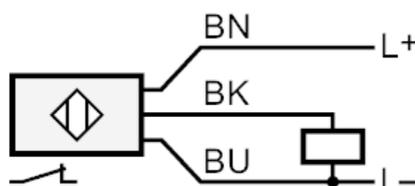
Remarques

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

Raccordement électrique

Câble: 6 m, PVC; 3 x 0,5 mm²

Raccordement



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