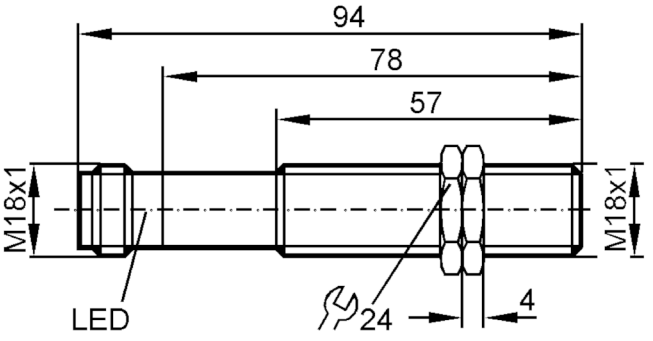
# IG5039

## Détecteur inductif

IGA3005LBNOG/BS-201-ANO

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




| | | |
|---|---|---|
| **Caractéristiques du produit** | | |
| Technologie | | NPN |
| Fonction de sortie | | normalement fermé |
| Portée | [mm] | 5 |
| Boîtier | | boîtier fileté |
| Dimensions | [mm] | M18 x 1 |
| **Données électriques** | | |
| Tension d'alimentation | [V] | 10...36 DC |
| Consommation | [mA] | 7;  (24 V) |
| Protection inversion de polarité | | non |
| **Sorties** | | |
| Technologie | | NPN |
| Fonction de sortie | | normalement fermé |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC | [V] | 1 |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC | [mA] | 250 |
| Fréquence de commutation DC | [Hz] | 200 |
| Protection courts-circuits | | non |
| Protection surcharges | | non |
| **Zone de détection** | | |
| Portée | [mm] | 5 |
| Portée réelle Sr | [mm] | 5 ± 10 % |

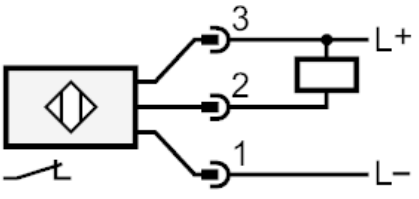
# IG5039

## Détecteur inductif

IGA3005LBNOG/BS-201-ANO

| | | |
|---|---|---|
| Portée de travail | [mm] | 0...4,05 |
| **Exactitude / déviations** | | |
| Facteur de correction | | acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3 |
| Hystérésis | [% de Sr] | 3...15 |
| Dérive du point de commutation | [% de Sr] | -10...10 |
| **Conditions d'utilisation** | | |
| Température ambiante | [°C] | -25...80 |
| Indice de protection | | IP 67 |
| **Données mécaniques** | | |
| Boîtier | | boîtier fileté |
| Type de montage | | encastrable |
| Dimensions | [mm] | M18 x 1 |
| Désignation du filetage | | M18 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 - connecteur**

Connecteur: 1 x M18; codage: A

Raccordement