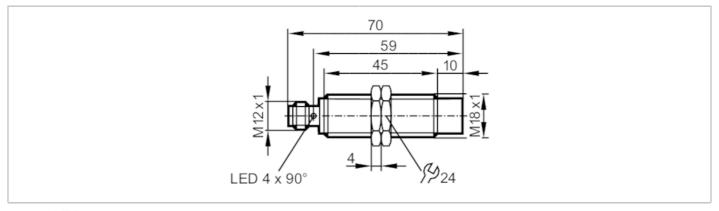
IG5938

Détecteur inductif

IGK3008-BPKG/US-104





C€ CA

| Caractéristiques du produi | t | |
|--|----------|---|
| Technologie | | PNP |
| Fonction de sortie | | normalement ouvert |
| Portée | [mm] | 8 |
| Boîtier | | Sonde filetage |
| Dimensions | [mm] | M18 x 1 / L = 70 |
| Application | | |
| Système | | contacts dorés |
| Données électriques | | |
| Tension d'alimentation | [V] | 1030 DC |
| Consommation | [mA] | < 10 |
| Classe de protection | | II |
| Protection contre l'inversion de polarité | | oui |
| Sorties | | |
| Technologie | | PNP |
| Fonction de sortie | | normalement ouvert |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC | [V] | 2,5 |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC | [mA] | 200 |
| Fréquence de commutation DC | [Hz] | 300 |
| Protection courts-circuits | | oui |
| Protection surcharges | | oui |
| Plage évaluable | | |
| Portée | [mm] | 8 |
| Portée réelle Sr | [mm] | 8 ± 10 % |
| Portée de travail | [mm] | 06,48 |
| Exactitude / dérives | | |
| Facteur de correction | | Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3 |
| Hystérésis [% | ó de Sr] | 315 |
| | - | |

IG5938

Détecteur inductif





| Dérive du point de commutation | [% de Sr] | -1010 |
|--------------------------------|-----------|--|
| Conditions d'utilisation | | |
| Température ambiante | [°C] | -2580 |
| Protection | | IP 67 |
| Tests / Homologations | | |
| CEM | | EN 60947-5-2 |
| | | EN 55011 classe B |
| MTTF | [Années] | 1083 |
| Logiciel Embedded inclus | S | non |
| Données mécaniques | | |
| Poids | [g] | 54 |
| Boîtier | | Sonde filetage |
| Montage | | non encastrable |
| Dimensions | [mm] | M18 x 1 / L = 70 |
| Désignation du filetage | | M18 x 1 |
| Matières | | boîtier: laiton recouvert de bronze blanc; face active: PBT orange; fenêtre LED: PEI; écrous de fixation: laiton recouvert de bronze blanc |
| Afficheurs / éléments d | e service | |
| Indication | | Indication de commutation 4 x LED, jaune |
| Accessoires | | |
| Fourniture | | écrous de fixation: 2 |
| Remarques | | |
| Quantité | | 1 pièces |
| Raccordement électrique | ue | |
| | | |
| 3 4 | | |

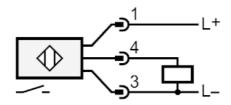
IG5938

Détecteur inductif

IGK3008-BPKG/US-104



Raccordement



Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x M12; Contacts: dorées