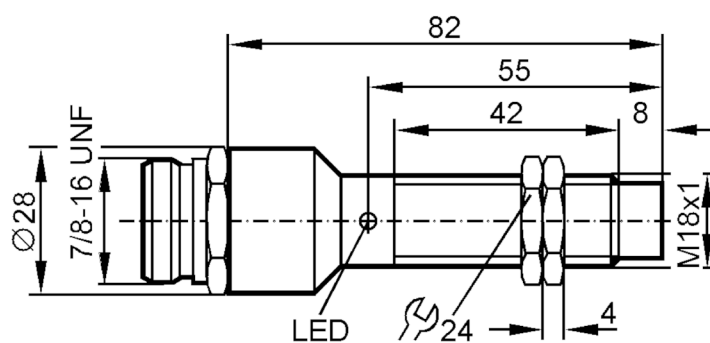




Détecteur inductif

IGA2008-ABOA/SL/LS-300-L

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



Caractéristiques du produit

| | | |
|--------------------|------|--------------------|
| Fonction de sortie | | normalement ouvert |
| Portée | [mm] | 8 |
| Boîtier | | Sonde filetage |
| Dimensions | [mm] | M18 x 1 |

Données électriques

| | | |
|---|------|----------------|
| Fréquence AC | [Hz] | 47...63 |
| Tension d'alimentation | [V] | 20...250 AC/DC |
| Classe de protection | | I |
| Protection contre l'inversion de polarité | | non |



Détecteur inductif

IGA2008-ABOA/SL/LS-300-L

| Sorties | | |
|---|---------------------------|---|
| Fonction de sortie | | normalement ouvert |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC [V] | | 6 |
| Chute de tension max. sortie de commutation AC [V] | | 6,5 |
| Courant de sortie minimum [mA] | | 5 |
| Courant résiduel max. [mA] | | 2,5 (250 V AC) / 1,3 (110 V AC) / 0,8 (24 V DC) |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation AC [mA] | | 250; (350 (...50 °C)) |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC [mA] | | 100 |
| Courant de sortie (à l'appel) de la sortie de commutation [mA] | | 2200; (20 ms / 0,5 Hz) |
| Fréquence de commutation AC [Hz] | | 25 |
| Fréquence de commutation DC [Hz] | | 100 |
| Protection courts-circuits | | non |
| Protection surcharges | | non |
| Plage évaluable | | |
| Portée [mm] | | 8 |
| Portée réelle Sr [mm] | | 8 ± 10 % |
| Portée de travail [mm] | | 0...6,48 |
| Exactitude / dérives | | |
| Facteur de correction | | Acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,5 / aluminium: 0,4 / cuivre: 0,3 |
| Hystérésis [% de Sr] | | 1...15 |
| Dérive du point de commutation [% de Sr] | | -10...10 |
| Conditions d'utilisation | | |
| Température ambiante [°C] | | -25...80 |
| Protection | | IP 65 |
| Tests / Homologations | | |
| CEM | EN 60947-5-2 | |
| | EN 55011 | classe B |
| Données mécaniques | | |
| Boîtier | | Sonde filetage |
| Montage | | non encastrable |
| Dimensions [mm] | | M18 x 1 |
| Désignation du filetage | | M18 x 1 |
| Matières | | boîtier: laiton nickelé; boîtier du connecteur: laiton nickelé; face active: ULTRASON |
| Afficheurs / éléments de service | | |
| Indication | Indication de commutation | 1 x LED, rouge |

IG0295



Détecteur inductif

IGA2008-ABOA/SL/LS-300-L

Accessoires

Accessoires fournis

écrous de fixation: 2

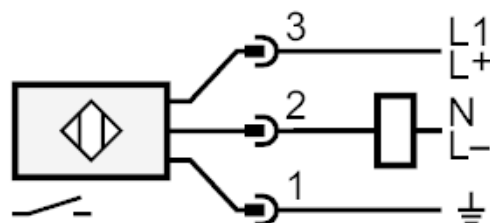
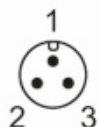
Remarques

Quantité

1 pièces

Raccordement électrique - connecteur

Connecteur: 1 x 7/8"



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