IE5241

Détecteur inductif

IEA2001-AROG/0,80M/US



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

ϵ

| Caractéristiques du produit | | |
|--|------|--------------------|
| Technologie | | PNP/NPN |
| Fonction de sortie | | normalement ouvert |
| Portée | [mm] | 1 |
| Boîtier | | boîtier fileté |
| Dimensions | [mm] | M8 x 1 |
| Données électriques | | |
| Tension d'alimentation | [V] | 536 DC |
| Classe de protection | | II |
| Protection inversion de polarité | | non |
| Sorties | | |
| Technologie | | PNP/NPN |
| Fonction de sortie | | normalement ouvert |
| Chute de tension max. sortie de commutation DC | [V] | 4,6 |
| Courant de sortie minimum | [mA] | 4 |
| Courant résiduel max. | [mA] | 0,8 |
| Courant de sortie (au maintien) de la sortie de commutation DC | [mA] | 200 |
| Fréquence de commutation DC | [Hz] | 2000 |
| Protection courts-circuits | | non |
| Protection courts-circuits | | non |

IE5241

Détecteur inductif



IEA2001-AROG/0,80M/US

| Protection surcharges | | non |
|--------------------------|------------|---|
| Zone de détection | | |
| Portée | [mm] | 1 |
| Portée réelle Sr | [mm] | 1 ± 10 % |
| Portée de travail | [mm] | 00,8 |
| Exactitude / déviations | | |
| Facteur de correction | | acier: 1 / inox: 0,7 / laiton: 0,4 / aluminium: 0,3 / cuivre: 0,2 |
| Hystérésis | [% de Sr] | 115 |
| Dérive du point de | | |
| commutation | [0/ do Cr] | -1010 |
| | [% de Sr] | |
| Conditions d'utilisation | [96] | 05.00 |
| Température ambiante | [°C] | -2580 |
| Indice de protection | | IP 67 |
| Tests / homologations | | |
| CEM | | EN 60947-5-2 EN 55011 classe B |
| Données mécaniques | | Classe B |
| Boîtier | | boîtier fileté |
| Type de montage | | encastrable |
| Dimensions | [mm] | M8 x 1 |
| Désignation du filetage | [] | M8 x 1 |
| Matières | | laiton nickelé; PBT |
| Afficheurs / éléments de | service | iator motolo, i Bi |
| Indication | SCIVICE | état de commutation 1 x LED, jaune |
| Accessoires | | 2 / 222) Jacob |
| Fourniture | | écrous de fixation: 2 |
| Remarques | | |
| Unité d'emballage | | 1 pièces |
| Raccordement électriqu | e - connec | |
| Câble: 0,8 m, PUR | | |
| Connecteur: 1 x M12; cod | age: A | |
| | 9 | |
| | | |
| 2 1 | | |
| 3 4 | | |
| 3 - 4 | | |
| | | |

IE5241

Détecteur inductif

IEA2001-AROG/0,80M/US



Raccordement

