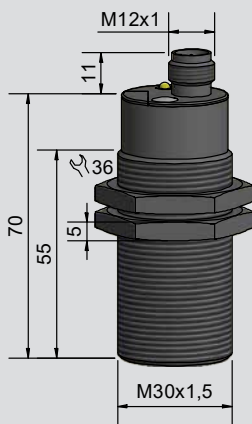




Captéur capacitifs
Série 80 - PNP
Code article : KA0574
Désignation d'article : KAS-80-A14-A-M30-PBT-Y3-1-NL

- Captéur capacitifs pour le contrôle et de position
- Boîtier : M 30 x 1,5
- Matériau du boîtier : PBT
- Embase de connexion M 12 x 1



Caractéristiques techniques

| | |
|---|---|
| Montage | Montage noyable |
| Portée normalisée S_n | 10 mm |
| Portée normalisée min. ... max. réglable | 2...20 mm |
| Ajustage sensibilité | Potentiomètre |
| Fonction de sortie | PNP, antivalente |
| Tension d'alimentation (U_B) | 12...30 V DC |
| Courant de sortie (I_o) | 2 x 200 mA |
| Tension de déchet max. (U_g) | $\leq 2,0$ V |
| Ondulation résiduelle max. admissible | 5 % |
| Consommation à vide (I_o) | Type 15 mA |
| Fréquence de commutation max. | 150 Hz |
| Plage de température opérationnelle | -25...+70 °C |
| Voyant LED | Jaune |
| Circuits de protection | Intégrés |
| Indice de protection (Norme IEC 60529) | IP 67 (avec vis de réglage du potentiomètre scellée) |
| Norme | EN 60947-5-2 |
| Raccordement | Embase M 12 x 1 (Codage A) |
| Matériau du boîtier | PBT |
| Face active | PBT |
| Fermeture arrière | PA |
| Boîtier / Filetage de connexion au process | M 30 x 1,5 |
| MTTF (durée moyenne de fonctionnement jusqu'à la panne) | 2714,31 années |
| Accessoires (inclus dans la fourniture) | 2 écrous M 30 x 1,5 |
| Connecteurs correspondants (no inclus dans la fourniture) | Connecteurs M 12 x 1 , DC, 4 x 0,34 mm ² , 5 m, coudé, # 193391 Connecteurs M 12 x 1 , DC, 4 x 0,34 mm ² , 5 m, rectiligne, # 193392 |
| Made in Germany | |

