



Détecteurs capacitifs Série 80 - PNP

Boîtier M 30 x 1,5

- Matière du boîtier: Acier inox VA N° 1.4305 / AISI 303
- Portée réglable: 1...30 mm
- Température du produit à détecter: 180°C max.

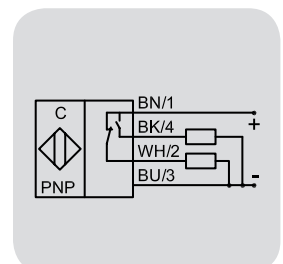
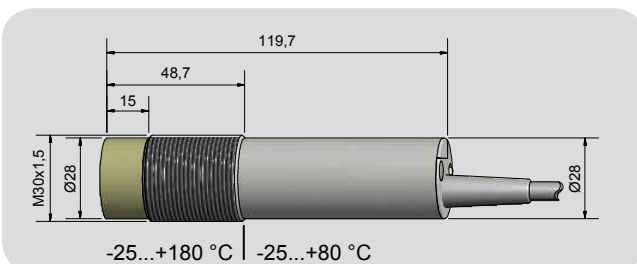


Caractéristiques techniques

Montage non noyable

| | |
|--|--|
| Portée normalisée S_n | 15 mm |
| Portée min. / max. réglable | 1...30 mm |
| Version électrique | 4 fils - DC |
| Fonction de sortie | Antivalente |
| Type PNP | KAS-80-A24/120-A-PEEK/VAb-M30-180C-Z02-1-HP |
| Code Art. | KA 1435 |
| Tension d'alimentation (U_B) | 10...30 V DC |
| Tension de déchet max. (U_d) | ≤ 2,0 V |
| Ondulation résiduelle max. admissible | 10 % |
| Courant de sortie (I_e) | 2 x 0...150 mA |
| Consommation à vide (I_o) | 15 mA typique |
| Fréquence de commutation max. | 50 Hz |
| Plage de température opérationnelle générale | -25...+80 °C |
| Plage de température du produit à détecter | -25...+180 °C |
| Voyant LED | Vert / jaune |
| Circuits de protection | Intégrés |
| Indice de protection (Norme IEC 60529) | IP 67* |
| Norme | EN 60947-5-2 |
| Câble de raccordement | 2 m, PVC, 4 x 0,5 mm ² |
| Matériau du boîtier | Acier inox VA N° 1.4305 / AISI 303 |
| Face active | PEEK (FDA 21 CFR 177.2415) |
| Fermeture arrière | PA / PPO |
| Optimisation au produit à détecter | Oui |
| Accessoires (inclus dans la fourniture) | 2 écrous M 30 x 1,5 |

* Avec vis de réglage du potentiomètre scellée



Made in Germany

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (24.10.2017)