



Détecteurs capacitifs avec sortie analogique Série 80 - PNP

Sortie en courant 4...20 mA / 20...4 mA
Sortie en tension 0...10 V / 10...0 V

Boîtier M 18 x 1

- Matière du boîtier: Laiton nickelé
- Plage de mesure opérationnelle 0...10 mm
- Sorties conjointes en courant et tension dans un seul capteur
- EasyTeach by Wire



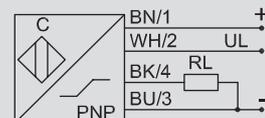
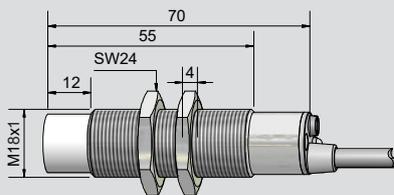
Caractéristiques techniques

Montage non noyable

Plage de mesure opérationnelle	0...10 mm
Plage linéaire	0...8 mm
Version électrique	4 fils - DC
Fonction de sortie	Analogique
Type Analogique	KAS-80-A23-IL4/UL0-M18-PTFE/MS-Z02-ETW-HP
Code Art.	KA 1669
Tension d'alimentation (U _B)	15...30 V DC
Signal de sortie	4...20 mA, 0...10 V
Ondulation résiduelle max. admissible	5 %
Consommation à vide (I _o)	≤ 40 mA
Courant de sortie hors détection	≤ 4 mA
Courant de sortie en détection	≥ 20 mA
Résistance de charge (R _L)	0...600 Ohm
Plage de température opérationnelle	0...+70 °C
Voyant LED	Jaune / vert
Circuits de protection	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67*
Norme	EN 60947-5-2, EN 60947-5-7**
Câble de raccordement	2 m, PVC, 4 x 0,34 mm ²
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PA
Accessoires (inclus dans la fourniture)	2 écrous M 18 x1

* Avec vis de réglage du potentiomètre scellée

** Dans la mesure ou la norme est applicable



Made in Germany