



Détecteurs capacitifs avec sortie analogique Série 80 - PNP

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

Boîtier M 12 x 1

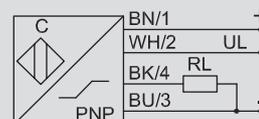
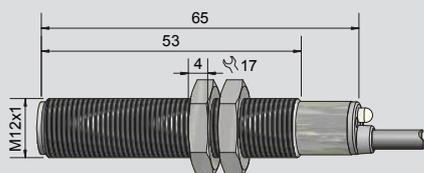
- Matière du boîtier: Acier inox VA N° 1.4305 (AISI 303)
- Plage de mesure opérationnelle 0...5 mm
- Sorties conjointes en courant et tension dans un seul capteur



Caractéristiques techniques	Montage noyable
Plage de mesure opérationnelle	0...5 mm
Plage linéaire	0...4 mm
Version électrique	4 fils - DC
Fonction de sortie	Analogique
Type Analogique	KAS-80-A12-IL4/UL0-M12-PTFE/VAb-Z02-1-HP
Code Art.	KA 1307
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, PUR, 4 x 0,14 mm ²
Matériau du boîtier	Acier inox VA N° 1.4305 / AISI 303
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Endstück	PA
Accessoires (inclus dans la fourniture)	2 écrous M 12 x 1

* Avec vis de réglage du potentiomètre scellée

** Dans la mesure ou la norme est applicable



Made in Germany