



Détecteurs capacitifs avec sortie analogique Série 80 - PNP

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

Boîtier Ø 50 mm

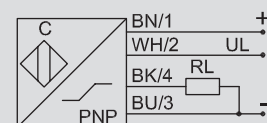
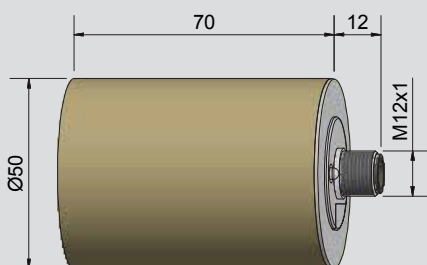
- Matière du boîtier: PEEK
- Plage de mesure opérationnelle 0...40 mm
- Sorties conjointes en courant et tension dans un seul capteur
- Food Grade



Caractéristiques techniques	Montage noyable
Plage de mesure opérationnelle	0...40 mm
Plage linéaire	0...30 mm
Version électrique	4 pôles - DC
Fonction de sortie	Analogique
Type Analogique	KAS-80-50-IL4/UL0-D50-PEEK-FG-Y5-CMaG-HP
Code Art.	KA 1717
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)	Typ. 15 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**
Raccordement pour connecteur	Embase M 12 x 1 (Code A)
Matériau du boîtier	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Face active	PEEK (FDA 21 CFR 177.2415)
Fermeture arrière	PA
Les accessoires de montage (non inclus dans la fourniture)	#190050
Connecteurs correspondants (non inclus dans la fourniture)	#193391, #193392

* Avec vis de réglage du potentiomètre scellée

** Dans la mesure ou la norme est applicable



Made in Germany