



Détecteur capacitif Série 80 - PNP

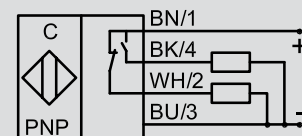
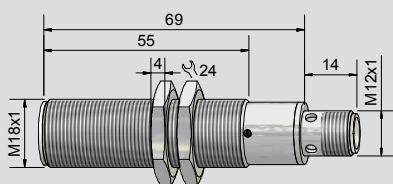
Boîtier M 18 x 1

- Capteur capacitif pour le contrôle de niveau et de position
- Matière du boîtier: Acier inox VA, N° 1.4305 / AISI 303
- Portée réglable: 0,5...10 mm
- Embase de connexion M 12 x 1



Caractéristiques techniques	Montage encastrable
Portée normalisée S_n	5 mm
Portée min. / max. réglable	0,5...10 mm
Version électrique	4 pôles - DC
Fonction de sortie	Antivalente
Type PNP	KAS-80-A13-A-M18-PTFE/VAAb-Y5-1-HP
Code Art.	801 981
Tension d'alimentation (U_B)	10...35 V DC
Tension de déchet max. (U_d)	≤ 2,0 V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %
Courant de sortie (I_e)	2 x 0...250 mA
Consommation à vide (I_o)	15 mA typique
Fréquence de commutation max.	300 Hz
Plage de température opérationnelle	-25...+70 °C
Voyant LED	Jaune
Circuits de protection	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67*
Norme	EN 60947-5-2
Raccordement	Embase M 12 x 1 (Code A)
Matériau du boîtier	Acier inox VA, N° 1.4305 / AISI 303
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Optimisation au produit à détecter	Oui
Accessoires (inclus dans la fourniture)	2 écrous M 18 x 1
Connecteurs correspondants (no inclus dans la fourniture)	#193391, #193392

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (18.02.2020)



* Avec vis de réglage du potentiomètre scellée

Made in Germany