



Détecteurs capacitifs Série 80 - PNP



Boîtier M 12 x 1

- Matière du boîtier: PTFE
- Utilisable pour détection de produits chimiques agressifs
- Utilisable en milieu agroalimentaire
- Portée réglable: 0,5...10 mm

Certifications:



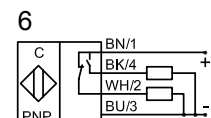
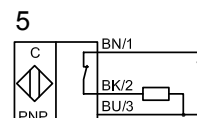
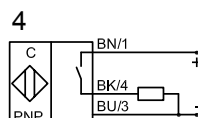
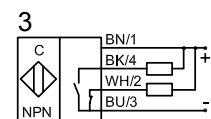
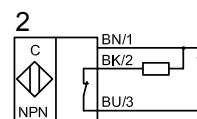
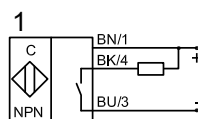
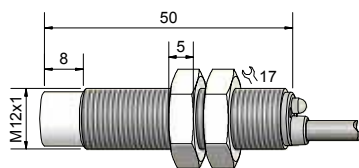
Caractéristiques techniques

Montage non noyable

Portée normalisée S_n	4 mm
Portée min. / max. réglable	0,5...10 mm
Version électrique	4 fils - DC
Fonction de sortie	Antivalente
Type NPN	
Code Art.	
Schéma de raccordement N°	
Type PNP	
KAS-80-A22-A-K-PTFE	
Code Art.	
800 745	
Schéma de raccordement N°	
6	
Tension d'alimentation (U_B)	10...35 V DC
Courant de sortie max. (I_e)	2 x 250 mA
Tension de déchet max. (U_o)	≤ 2,0 V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %
Consommation à vide (I_o)	15 mA typique
Fréquence de commutation max.	50 Hz
Plage de température opérationnelle	-25...+70 °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, PUR, 4 x 0,14 mm ²
Matériau du boîtier	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PA / PPO
Optimisation au produit à détecter	Oui
Accessoires (inclus dans la fourniture)	
2 écrous M 12	

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (06/2014)

* Avec vis de réglage du potentiomètre scellée



Made in Germany