



Détecteurs capacitifs

Série 80 - PNP



Boîtier M 12 x 1

- Matière du boîtier: PTFE
- Utilisable pour détection de produits chimiques agressifs
- Egalement pour applications agro-alimentaires
- Portée réglable: 0,5...10 mm
- Température ambiante max. admissible: 100 °C
- Embase de connexion M 12 x 1

Certifications:



QuattroEtcProtect™

Caractéristiques techniques

Montage no noyable

Portée normalisée S_n	4 mm
Portée min. / max. réglable	0,5...10 mm
Version électrique	4 pôles - DC
Fonction de sortie	Antivalente (NO + NC)

Type NPN

Code Art.

Schéma de raccordement No.

Type PNP

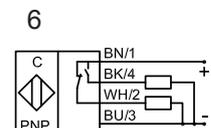
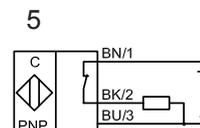
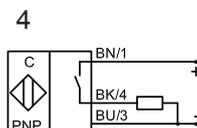
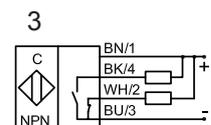
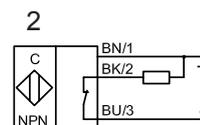
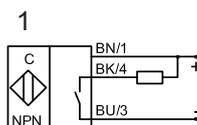
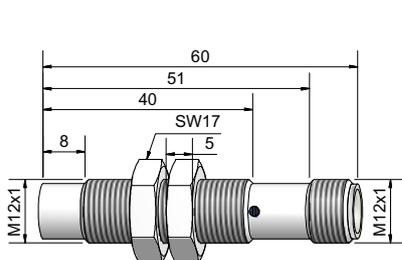
KAS-80-A22-A-K-PTFE-Y5-100°C

Code Art.

KA 1003

Schéma de raccordement No.	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_d)	≤ 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...+100 °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
Matériau du boîtier	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	-
Optimisation au produit à détecter	Oui

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (22.07.2010)



Made in Germany