



Détecteurs capacitifs

Série 80 - PNP



Boîtier Ø 26 mm / Triclamp

- Matière du boîtier: PTFE
- Température ambiante max. admissible: 100 °C
- SIP / CIP 121 °C
- Utilisable pour détection de produits chimiques agressifs
- Egalement pour applications agro-alimentaires
- Connexion mécanique au process: Tri-Clamp

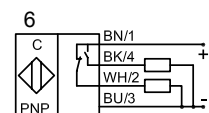
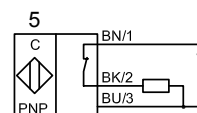
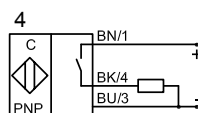
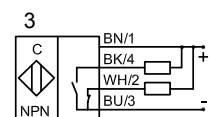
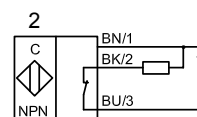
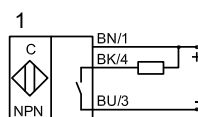
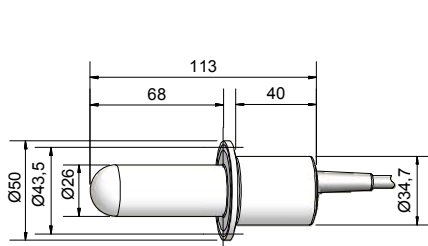
Certifications:



Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques	Montage non noyable
Portée normalisée S_n	5 mm
Portée min. / max. réglable	0...20 mm
Version électrique	4 fils - DC
Fonction de sortie	Antivalente (NO + NC)
Type NPN	KAS-70-26-A-PTFE-Tri-100°C
Code Art.	KA 1025
Schéma de raccordement N°	3
Type PNP	KAS-80-26-A-PTFE-Tri-100°C
Code Art.	KA 0415
Schéma de raccordement N°	6
Tension d'alimentation (U_b)	10...35 V DC
Courant de sortie max. (I_o)	2 x 250 mA
Courant min. de commutation	-
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 / CIP 121 °C (hors tension)
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, PVC, 4 x 0,5 mm ²
Matériau du boîtier	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PA

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (06.05.2011)



Made in Germany