



Détecteurs capacitifs

Série 80 - PNP

Boîtier M 32 x 1,5

- Matière du boîtier: PTFE
- Utilisable pour détection de produits chimiques agressifs
- Utilisable en milieu agroalimentaire
- Portée réglable: 0,5...30 mm
- Option: Résistance chimique accrue par câble PTFE et/ou kit d'étanchéité code 196301. A préciser à la commande. (non inclus dans la livraison)

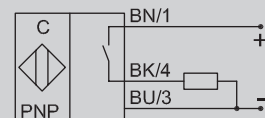
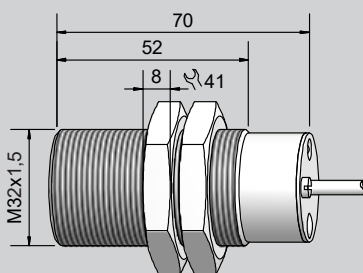


Caractéristiques techniques

Montage noyable

Portée normalisée S_n	20 mm
Portée min. / max. réglable	0,5...30 mm
Versión électrique	3 fils - DC
Fonction de sortie	Fermeture (NO)
Type PNP	KAS-80-30-S-M32-PTFE-Z05-1-HP
Code Art.	KA 0012
Tension d'alimentation (U_B)	10...35 V DC
Courant de sortie max. (I_o)	250 mA
Tension de déchet max. (U_d)	$\leq 2,0$ 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	5 m, PTFE, 3 x 0,34 mm ²
Matériau du boîtier	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Optimisation au produit à détecter	Oui
Accessoires (inclus dans la livraison)	2 noix M 32 x 1,5

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (05.10.2021)



Made in Germany