



Détecteurs capacitifs

Série 80 - PNP

Boîtier M 32 x 1,5

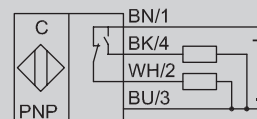
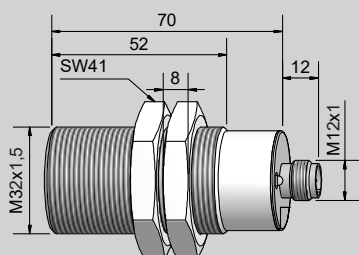
- Matière du boîtier: PTFE
- Utilisable pour détection de produits chimiques agressifs
- Egalement pour applications agro-alimentaires
- Portée réglable: 0,5...30 mm
- Embase de connexion M 12 x 1



Caractéristiques techniques

Montage noyable

Portée normalisée S_n	20 mm
Portée min. / max. réglable	0,5...30 mm
Version électrique	4 pôles DC
Fonction de sortie	Antivalente (NO + NC)
Type PNP	KAS-80-30-A-M32-PTFE-Y3-1-HP
Code Art.	KA 1036
Tension d'alimentation (U_B)	10...35 V DC
Courant de sortie max. (I_o)	2 x 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.	200 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
Raccordement	Embase M 12 x 1 (Code A)
Matériau du boîtier	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PA
Optimisation au produit à détecter	Oui
Accessoires (inclus dans la livraison)	2 écrous M 32 x 1,5



Made in Germany