



Détecteur capacitif Série 80 - PNP

Boîtier M 32 x 1,5

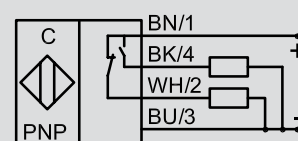
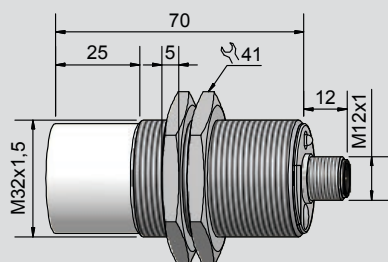
- Capteur capacitif pour le contrôle de niveau et de position
- Température ambiante max. admissible: 120° C
- Matière du boîtier: Laiton nickelé
- Portée réglable: 1...40 mm
- Embase de connexion M 12 x 1



Caractéristiques techniques

Montage non encastrable

Portée normalisée S_n	25 mm
Portée min. / max. réglable	1...40 mm
Version électrique	4 pôles - DC
Fonction de sortie	Antivalente
Type PNP	KAS-80-35-A-M32-PTFE/MS-120C-Y5-1-HP
Code Art.	KA 0299
Tension d'alimentation (U_B)	10...35 V DC
Tension de déchet max. (U_d)	$\leq 2,0$ V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %
Courant de sortie max. (I_o)	2 x 0...250 mA
Consommation à vide (I_o)	15 mA typique
Fréquence de commutation max.	50 Hz
Plage de température opérationnelle	-25...+120 °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	Laiton nickelé
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 32 x 1,5
Connecteurs correspondants (no inclus dans la fourniture)	#193391, #193392



* Avec vis de réglage du potentiomètre scellée

Made in Germany