



Détecteur capacitif Série 80 - PNP

Boîtier M 32 x 1,5

- Capteur capacitif pour le contrôle de niveau et de position
- Matière du boîtier: Acier inox VA, N° 1.4305 (AISI 303)
- Portée réglable: 1...40 mm
- Embase de connexion M 12 x 1

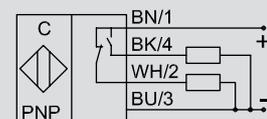
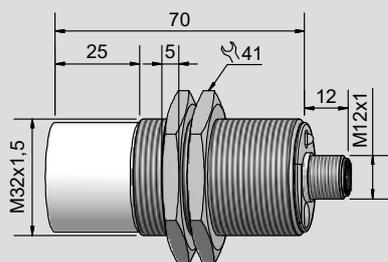


Caractéristiques techniques

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/VAb-Y5-1-HP
Code Art.	818 555
Tension d'alimentation (U_B)	10...35 V DC
Tension de déchet max. (U_d)	≤ 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...+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	Acier inox VA, N° 1.4305 (AISI 303)
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PC (FDA 21 CFR 177.1580)
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

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (08.09.2021)



* Avec vis de réglage du potentiomètre scellée

Made in Germany