



Détecteur capacitif Série 80 - PNP

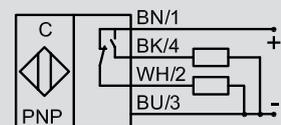
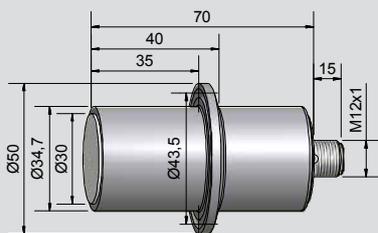
Boîtier Tri-Clamp

- Capteur capacitif pour le contrôle de niveau et de position
- Matière du boîtier: Acier inox N° 1.4404 / AISI 316L
- Portée réglable: 2...25 mm
- Embase de connexion M 12 x 1



Caractéristiques techniques	Montage encastrable
Portée normalisée S_n	15 mm
Portée min. / max. réglable	2...25 mm
Version électrique	4 pôles - DC
Fonction de sortie	Antivalente
Type PNP	KAS-80-30-A-TRI-PTFE/VAc-Y5-1-HP
Code Art.	814 535
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.	100 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 N° 1.4404 / AISI 316L (FDA conforme)
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PA / PPO
Optimisation au produit à détecter	Oui
Accessoires (non inclus dans la fourniture): Manchon DN 25 à souder, en acier inox. N° 190751, Joint d'étanchéité N° 190752, Bride de fixation Tri-Clamp N° 190750 se trouvent dans notre programme d'accessoires.	
Connecteurs correspondants (no inclus dans la fourniture)	#193391, #193392

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (18.02.2020)



* Avec vis de réglage du potentiomètre scellée

Made in Germany