



## Détecteur capacitif Série 80 - PNP

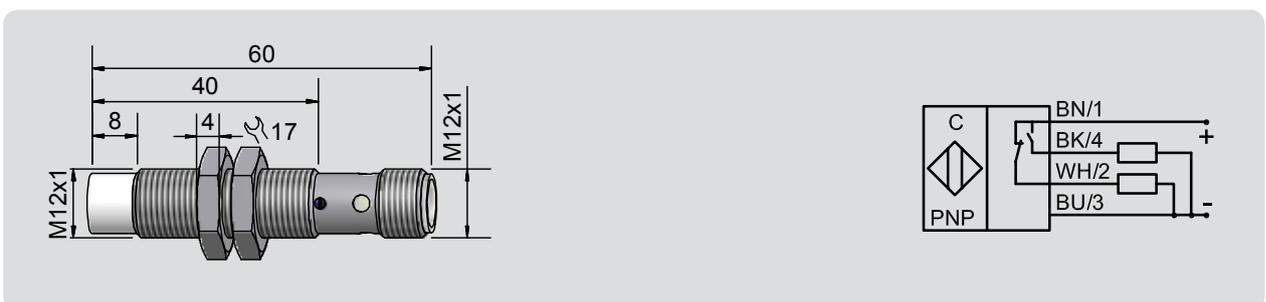
Boîtier M 12 x 1

- Capteur capacitif pour le contrôle de niveau et de position
- Matière du boîtier: Acier inox VA, N° 1.4305 (AISI 303)
- Portée réglable: 0,5...10 mm
- Embase de connexion M 12 x 1



Caractéristiques techniques	Montage non encastrable
Portée normalisée $S_n$	4 mm
Portée min. / max. réglable	0,5...10 mm
Version électrique	4 pôles - DC
Fonction de sortie	Antivalente
<b>Type PNP</b>	<b>KAS-80-A22-A-M12-PTFE/VAb-Y5-1-HP</b>
<b>Code Art.</b>	<b>800 736</b>
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 ( $I_o$ )	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	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)
Optimisation au produit à détecter	Oui
<b>Accessoires</b> (inclus dans la fourniture)	2 écrous M 12
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**