



## Détecteur capacitif Série 80 - PNP

Boîtier M 30 x 1,5

- Capteur capacitif pour le contrôle de niveau et de position
- Matière du boîtier: Laiton nickelé
- Portée réglable: 0,5...25 mm
- Embase de connexion M 12 x 1

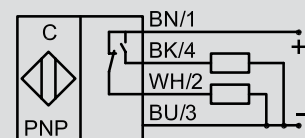
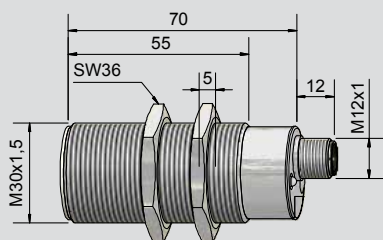


### Caractéristiques techniques

Montage encastrable

Portée normalisée $S_n$	10 mm
Portée min. / max. réglable	0,5...25 mm
Version électrique	4 pôles - DC
Fonction de sortie	Antivalente
<b>Type PNP</b>	<b>KAS-80-A14-A-M30-PTFE/MS-Y5-1-HP</b>
<b>Code Art.</b>	<b>805 400</b>
Tension d'alimentation ( $U_B$ )	10...35 V DC
Tension de déchet max. ( $U_o$ )	$\leq 2,0$ 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.	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	Laiton nickelé
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PA / PPO
Optimisation au produit à détecter	Oui
<b>Accessoires</b> (inclus dans la fourniture)	2 écrous M 30 x 1,5
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**