



## Détecteurs capacitifs

### Série 80 - PNP

- Boîtier Ø 30 mm
- Matière du boîtier: Laiton nickelé
- Portée réglable: 1...20 mm
- Embase de connexion M 12 x 1

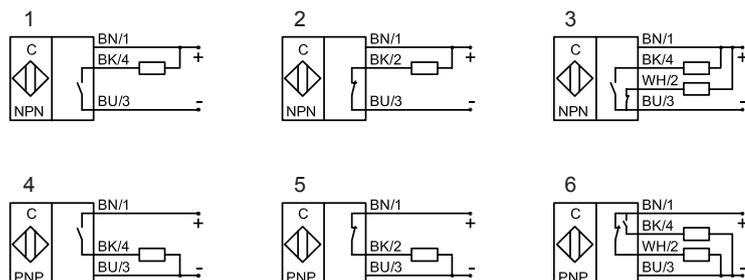
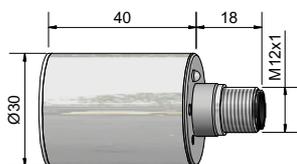


Certifications:



Caractéristiques techniques	Montage noyable
Portée normalisée $S_n$	10 mm
Portée min. / max. réglable	1...20 mm
Version électrique	4 pôles - DC
Fonction de sortie	Antivalente (NO + NC)
<b>Type NPN</b>	
<b>Code Art.</b>	
Schéma de raccordement N°	
<b>Type PNP</b>	<b>KAS-80-30/40-A-Y5-NL</b>
<b>Code Art.</b>	<b>KA 1089</b>
Schéma de raccordement N°	6
Tension d'alimentation ( $U_B$ )	12...30 V DC
Courant de sortie max. ( $I_o$ )	2 x 200 mA
Tension de déchet max. ( $U_o$ )	≤ 2,0 V
Ondulation résiduelle max. admissible	5 %
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
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PVC

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (22.06.2011)



**Made in Germany**