



## Détecteurs capacitifs

Série 70 - NPN

Série 80 - PNP



Boîtier M 18 x 1

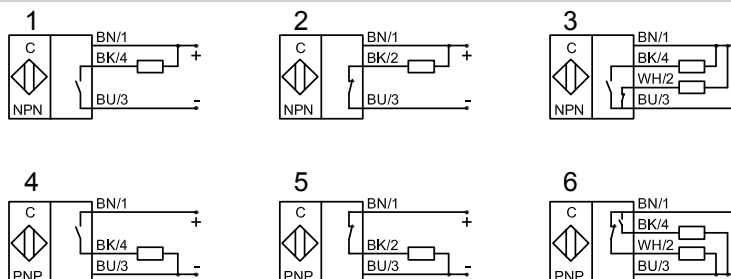
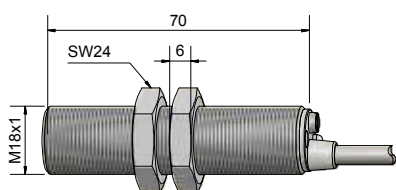
- Matière du boîtier: PA / PPO
- Portée réglable: 0,5...10 mm

Certifications:



Caractéristiques techniques	Montage noyable
Portée normalisée $S_n$	5 mm
Portée min. / max. réglable	0,5...10 mm
Version électrique	4 fils - DC
Fonction de sortie	Antivalente
<b>Type NPN</b>	<b>KAS-70-A13-A-K</b>
<b>Code Art.</b>	<b>701 000</b>
Schéma de raccordement N°	3
<b>Type PNP</b>	<b>KAS-80-A13-A-K</b>
<b>Code Art.</b>	<b>801 000</b>
Schéma de raccordement N°	6
Tension d'alimentation ( $U_B$ )	10...35 V DC
Courant de sortie max. ( $I_o$ )	2 x 250 mA
Tension de déchet max. ( $U_d$ )	≤ 2,0 V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %
Consommation à vide ( $I_o$ )	15 mA typique
Fréquence de commutation max.	300 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
Câble de raccordement	2 m, PVC, 4 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	PA / PPO
Face active	PA / PPO
Fermeture arrière	PA / PPO
Optimisation au produit à détecter	Oui
<b>Accessoires</b> (inclus dans la fourniture)	2 écrous M 18

\* Avec vis de réglage du potentiomètre scellée



Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (06/2014)