



## Détecteurs capacitifs Série 70 - NPN



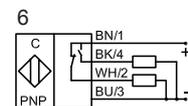
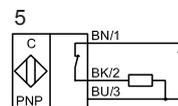
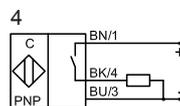
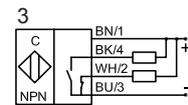
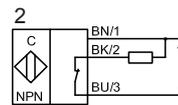
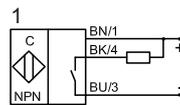
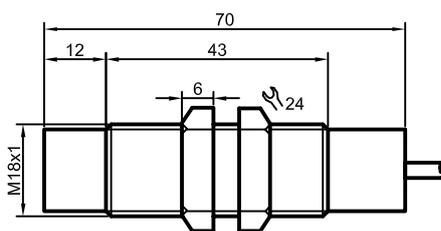
- Boîtier M 18 x 1
- Matière du boîtier: PA / PPO
  - Portée réglable: 1...10 mm

Certifications:



Caractéristiques techniques	Montage non noyable	Montage non noyable
Portée normalisée $S_n$	8 mm	8 mm
Portée min. / max. réglable	1...10 mm	1...10 mm
Version électrique	3 fils - DC	4 fils - DC
Fonction de sortie	Fermeture (NO)	Antivalente (NO + NC)
<b>Type NPN</b>	<b>KAS-70-A23-S-K-NL</b>	<b>KAS-70-A23-A-K-NL</b>
<b>Code Art.</b>	<b>KA 0456</b>	<b>KA 0807</b>
Schéma de raccordement No.	1	3
<b>Type PNP</b>		
<b>Code Art.</b>		
Schéma de raccordement No.		
Tension d'alimentation ( $U_B$ )	12...30 V DC	12...30 V DC
Courant de sortie max. ( $I_e$ )	200 mA	2 x 200 mA
Tension de déchet max. ( $U_d$ )	$\leq 2,0$ V	$\leq 2,0$ V
Ondulation résiduelle max. admissible	5 %	5 %
Consommation à vide ( $I_o$ )	< 15 mA	< 15 mA
Fréquence de commutation max.	50 Hz	50 Hz
Plage de température opérationnelle	-25...+70 °C	-25...+70 °C
Voyant LED	Jaune	Jaune
Circuits de protection	Intégrés	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67	IP 67
Norme	EN 60947-5-2	EN 60947-5-2
Câble de raccordement	5 m, PUR, 3 x 0,34 mm <sup>2</sup>	5 m, PVC, 4 x 0,34 mm <sup>2</sup>
Matériau du boîtier	PA / PPO	PA / PPO
Face active	PA / PPO	PA / PPO
Fermeture arrière	PA / PPO	PA / PPO

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (31.03.2010)



**Made in Germany**