



## Détecteurs capacitifs

### Série 80 - PNP

Boîtier M 12 x 1

- Matière du boîtier: PA / PPO
- Portée réglable: 0,5...5 mm
- Embase de connexion M 12 x 1



Certifications:



### Caractéristiques techniques

Montage noyable

Portée normalisée $S_n$	2 mm
Portée min. / max. réglable	0,5...5 mm
Version électrique	4 fils - DC
Fonction de sortie	Antivalente (NO + NC)

### Type NPN

#### Code Art.

Schéma de raccordement N°

### Type PNP

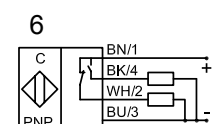
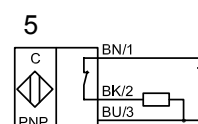
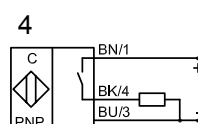
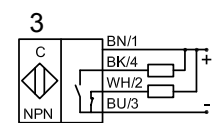
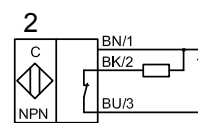
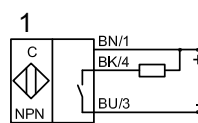
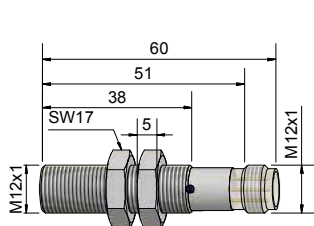
KAS-80-A12-A-K-Y3

#### Code Art.

KA 0036

Schéma de raccordement N°	6
Tension d'alimentation ( $U_B$ )	10...35 V DC
Courant de sortie max. ( $I_e$ )	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.	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
Matériau du boîtier	PA / PPO
Face active	PA / PPO
Fermeture arrière	PA / PPO
Optimisation au produit à détecter	Oui

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (24.05.2013)



**Made in Germany**