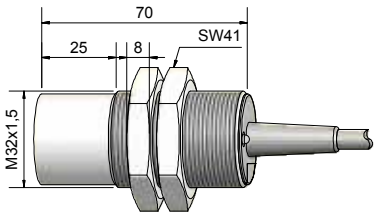
Détecteurs capacitifs
Série 70 - NPN
Série 80 - PNP

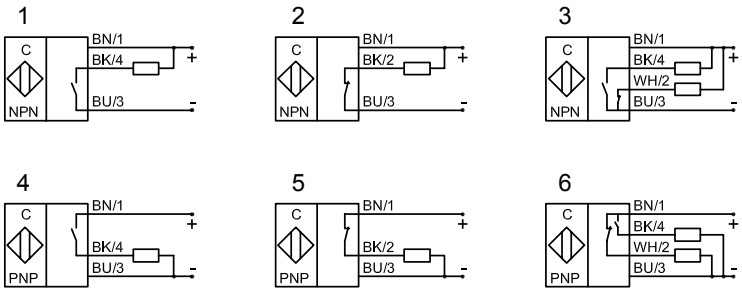
Boîtier M 32 x 1,5
- Matière du boîtier: PTFE
- Température opérationnelle max. admissible: 100 °C
- Portée réglable: 1...40 mm
- Utilisable pour détection de produits chimiques agressifs
- Utilisable en milieu agroalimentaire

Certifications: CE RoHS COMPLIANT Intertek Quattro Protect™

Caractéristiques techniques	Montage non noyable
Portée normalisée S_n	25 mm
Portée min. / max. réglable	1...40 mm
Version électrique	4 fils - DC
Fonction de sortie	Antivalente
Type NPN	**KAS-70-35-A-M32-PTFE-100°C**
Code Art.	**719 255**
Schéma de raccordement N°	3
Type PNP	**KAS-80-35-A-M32-PTFE-100°C**
Code Art.	**819 255**
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...+100 °C
Voyant LED	Vert / jaune
Circuits de protection	Intégrés
Indice de protection IEC 60529	IP 67*
Norme	EN 60947-5-2
Câble de raccordement	2 m, PVC, 4 x 0,5 mm²
Matériau du boîtier	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PA / PPO
Optimisation au produit à détecter	Oui
Accessoires (inclus dans la fourniture)	2 écrous M 32

* Avec vis de réglage du potentiomètre scellée





Made in Germany

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

RECHNER Industrie-Elektronik GmbH • Gaußstraße 8-10 • D-68623 Lampertheim • Tel. +49 (0) 62 06 50 07-0 • Fax +49 (0) 62 06 50 07-20 • email info@rechner-sensors.de • www.rechner-sensors.com