



Détecteurs capacitifs Série 80 - PNP



Boîtier M 32 x 1,5

- Matière du boîtier: PTFE
- Utilisable pour détection de produits chimiques agressifs
- Utilisable en milieu agroalimentaire
- Portée réglable: 1...40 mm
- Option: Résistance chimique accrue par câble PTFE et/ou kit d'étanchéité code 196301. A préciser à la commande.

Certifications:



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

Code Art.

Schéma de raccordement N°

Type PNP

KAS-80-35-A-M32-PTFE

Code Art.

820 300

Schéma de raccordement N°

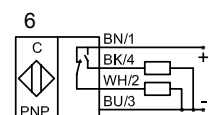
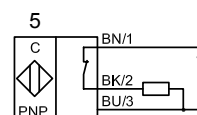
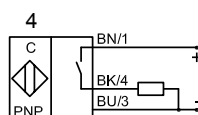
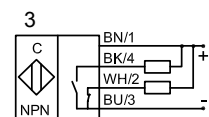
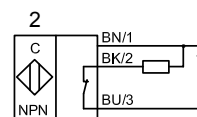
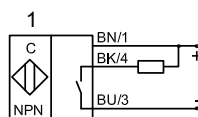
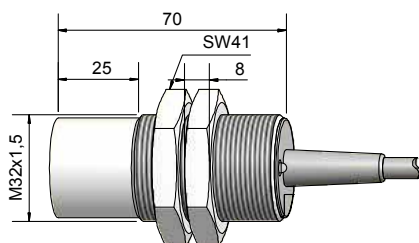
6

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	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 0,5 mm ²
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