



Détecteurs capacitifs

Série 80 - PNP

Boîtier Triclamp

- Utilisable en milieu agroalimentaire
- Matière du boîtier: PTFE
- Portée réglable: 1...40 mm
- Embase de connexion M 12 x 1

Certifications:



QuattroEtcProtect™

Caractéristiques techniques

Montage no noyable

Portée normalisée S_n	25 mm
Portée min. / max. réglable	1...40 mm
Version électrique	4 pôles DC
Fonction de sortie	Antivalente (NO + NC)

Type NPN

Code Art.

Schéma de raccordement No.

Type PNP

KAS-80-35-35/100-A-PTFE-Y5

Code Art.

KA 0394

Schéma de raccordement No.

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) $\leq 2,0$ 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

Raccordement Embase M 12 x 1

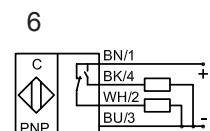
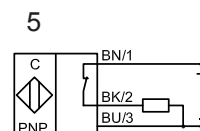
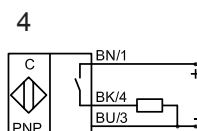
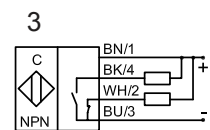
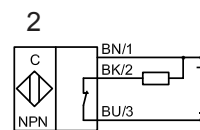
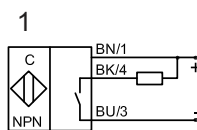
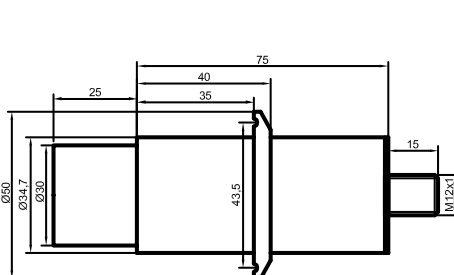
Matériau du boîtier PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Face active PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Fermeture arrière PA / PPO

Optimisation au produit à détecter Oui

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (19.03.2010)



Made in Germany