



Détecteurs capacitifs Série 90 - AC / DC

Boîtier $\varnothing = 26 \text{ mm} / 1'' / 40 \text{ mm}$

- Matière du boîtier: PTFE
- SIP / CIP 121° C
- Portée réglable: 0...15 mm
- Utilisable pour détection de produits chimiques agressifs
- Egalement pour applications agroalimentaires
- Version spéciale avec épaulement arrière pour étanchéité éventuelle, par joint ou film PTFE (non inclus dans la livraison)

Certifications:

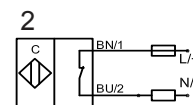
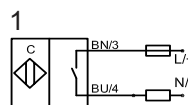
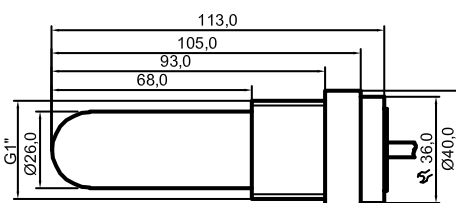


Caractéristiques techniques

Montage non noyable

Portée normalisée S_n	5 mm
Portée min. / max. réglable	0...15 mm
Version électrique	2 fils - AC / DC
Fonction de sortie	Fermeture (NO)
Type	KAS-90-26-S-PTFE-1"
Code Art.	KA 0991
Schéma de raccordement N°	1
Tension d'alimentation (U_b)	20...250 V AC / DC
Courant de sortie max. (I_o)	250 mA
Courant min. de commutation	5 mA
Tension de déchet max. (U_d)	$\leq 6,0 \text{ V}$
Consommation à vide (I_o)	2,5 mA typique
Fréquence de commutation max.	25 Hz
Plage de température opérationnelle	-25...+70° C / CIP 121° C (hors tension)
Voyant LED	Jaune
Circuits de protection	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67
Norme	EN 60947-5-2
Câble de raccordement	5 m, PUR, 2 x 0,75 mm ²
Matériau du boîtier	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PA / PPO

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (28.01.2009)



Made in Germany