

Détecteurs capacitifs - S26 Série 80 - PNP

Boîtier G 1"

- Matériau du boîtier: PTFE
- Embase de connexión M 12 x 1
- Fonction de sortie (Antivalente / 2 x Fermeture / 2 x Ouverture) sélectionnable avec EasyTeach by Wire
- Fonction d'auto-apprentissage de la portée de détection ETW (EasyTeach by wire = à distance par fil)
- Visualisation des états du capteur au moyen du voyant LED bicolore





















Caractéristiques techniques	Montage non noyable
Capteur de niveau, en contact avec le produit	Sensibilité réglable en fonction du produit
Portée normalisée min max. réglable	020 mm
Version électrique	4 pôles - DC
Fonction de sortie*	Antivalent
Type PNP	KAS-80-26/113-P3-G1-PTFE-Y10-ETW-HP
Code Art.	KA 1624
Tension d'alimentation (U _B)	1035 V DC
Tension de déchet max. (U _d)	≤ 2,0 V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %
Courant de sortie (I _e)	2 x 0250 mA
Consommation à vide (I _o)	15 mA typique
Fréquence de commutation	25 Hz
Plage de température opérationnelle	-25+70 °C / CIP 121 °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 (Code A)
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 (non inclus dans la fourniture): Adapsouder, les connecteurs correspondants se trouve	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·

Capteurs capacitifs S26 avec une face active hémisphérique pour la détection de niveau de produits présentant une constante diélectrique \mathcal{E}_r à partir de 1,1. Les produits à détecter peuvent être les suivants:

- Produits en vrac tels que: granulats, poudres, céréales, farines, etc.
- Liquides tels que: eau, jus de fruit, vin, huile, solutions chimiques ou pharmaceutiques et bien d'autres encore.
- Produits pâteux dans l'industrie agroalimentaire, pharmaceutique et cosmétique

Highlights:

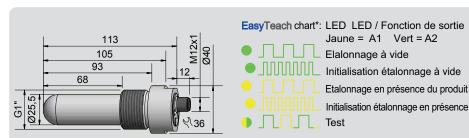
e capteur possède trois modes de sortie différents :

- Antivalente (Configuration d'origine)
- 2 x Fermeture

PNP

• 2 x Ouverture

Dans les versions normalement fermée et normalement ouverte, deux points de commutation peuvent être réglés indépendamment l'un de l'autre.



*Configuration d'origine: Antivalent. Vous trouverez d'autres réglages EasyTeach dans le mode d'emploi.

Made in Germany

Sortie

BN/1 (4) BK/4

WH/2

BU/3

GR/5

ETW

Antivalente

ー Fermeture 上 Ouverture