



Détecteurs capacitifs

Série 80 - PNP

Boîtier M 30 x 1,5

- Easy Teach par bouton-poussoir
- Matière du boîtier: Laiton nickelé
- Portée réglable: 1...30 mm



Certifications:



QuattroEtcProtect™

Caractéristiques techniques

Montage non noyable

Portée normalisée S_n	15 mm
Portée min. / max. réglable	1...30 mm
Version électrique	4 fils - DC
Fonction de sortie	Antivalente (NO + NC)

Type NPN

Code Art.

Schéma de raccordement N°

Type PNP

KAS-80-A24-A-ET

Code Art.

KA 1083

Schéma de raccordement N° Voir ci-dessous

Tension d'alimentation (U_b) 10...35 V DC

Courant de sortie max. (I_o) 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. 25 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 mm²

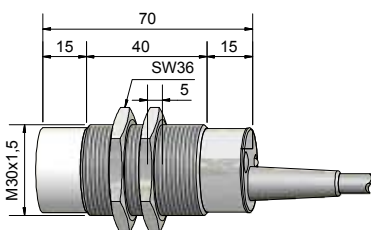
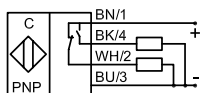
Matériau du boîtier Laiton nickelé

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. (31.03.2011)

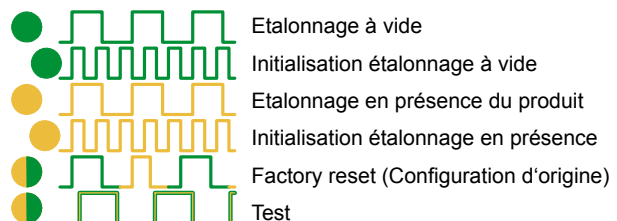


EasyTeach chart:

LED / Fonction de sortie

Jaune = A1

Vert = A2



Made in Germany