

Détecteurs capacitifs

Série 80 - PNP

Boîtier: Détecteur M 12 x 1
Module de contrôle 40 x 12 x 26 mm

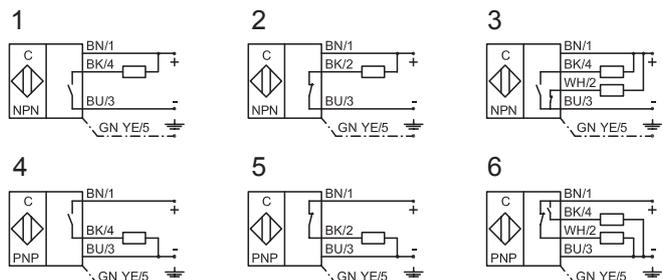
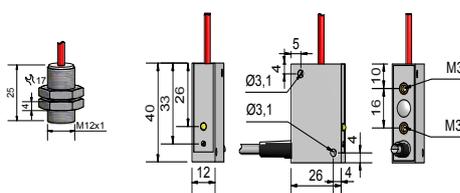
- Matière du boîtier: Acier inox VA / PA
- Portée 0...4 mm
- La détecteur et l'amplificateur sont reliés par un câble triaxial surmoulé (non débroschable) d'une longueur de 400 mm

Certifications:



Caractéristiques techniques	Montage noyable
Portée normalisée S_n	2 mm
Portée min. / max. réglable	0...4 mm
Version électrique	3 fils - DC
Fonction de sortie	NO
Type NPN	
Code Art.	
Schéma de raccordement N°	
Type PNP	
KAS-80-C-M12/25-S	
Code Art.	
833 400	
Schéma de raccordement N°	
4	
Tension d'alimentation (U_B)	10...35 V DC
Courant de sortie max. (I_e)	250 mA
Tension de déchet max. (U_d)	< 2,5 V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %
Consommation à vide (I_o)	10 mA typique
Fréquence de commutation max.	50 Hz
Plage de température opérationnelle (détecteur)	-55...+125 °C
Plage de température opérationnelle (module)	-25...+70 °C
Voyant LED	Jaune
Circuits de protection	Intégrés
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67
Norme	
EN 60947-5-2	
Câble de raccordement (Détecteur)	0,4 m, de câble triaxial
Câble de raccordement (Module de contrôle)	2 m, PVC, 4 x 0,14 mm ²
Matériau du boîtier (Détecteur)	Acier inox N° 1.4305
Matériau du boîtier (Module de contrôle)	PA
Face active (Détecteur)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière (Détecteur)	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (30.08.20011)



Made in Germany