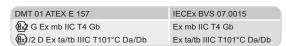


Détecteurs capacitifs Série 80 - PNP - StEx - ATEX

Boîtier M 12 x 1

- Pour montage en atmosphère explosible ATEX, zone 20 (poussière)
- Pour montage en atmosphère explosible ATEX, zone 1 (gaz)
- Matière du boîtier: Acier inox VA N° 1.4305 / AISI 303
- Portée réglable: 0...6 mm











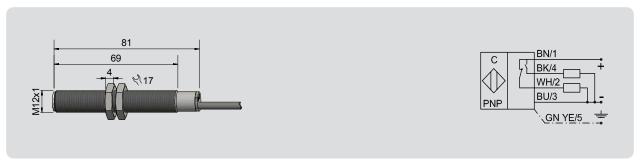








Caractéristiques techniques	Montage noyable
Portée normalisée S _n	2 mm
Portée min. / max. réglable	06 mm
Version électrique	4 fils - DC
Fonction de sortie	Antivalente
Type PNP actuel	KAS-80-A12-A-M12-PTFE/VAb-Z03-1-2G-1/2D
Type PNP	KAS-80-A12-A-StEx
Code Art.	KA 1564
Tension d'alimentation (U _B)	1030 V DC
Tension de déchet max. (U _d)	≤ 2,0 V
Ondulation résiduelle max. admissible	10 %
Courant de sortie (I _e)	2 x 0150 mA
Consommation à vide (I _o)	15 mA typique
Fréquence de commutation max.	50 Hz
Plage de température opérationnelle	-20+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	3 m, PVC, 5 x 0,14 mm ²
Matériau du boîtier	Acier inox VA N° 1.4305 / AISI 303
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PC (FDA 21 CFR 177.1580)
Optimisation au produit à détecter	Oui
Accessoires (inclus dans la fourniture)	2 écrous M 12 x 1



^{*} Avec vis de réglage du potentiomètre scellée

Made in Germany