

Détecteurs capacitifs avec sortie analogique Série 40 - NAMUR Sortie en courant 4...20 mA

Boîtier M 12 x 1

- Pour montage en atmosphère explosible ATEX, zone 0 (gaz)
- · Matière du boîtier: Laiton nickelé
- Plage de mesure opérationnelle: 0...5 mm

DMT 03 ATEX E 048	IECEx BVS 07.0031
(Ex) II 1G Ex ia IIC T1-T6 Ga	Ex ia IIC T1-T6 Ga









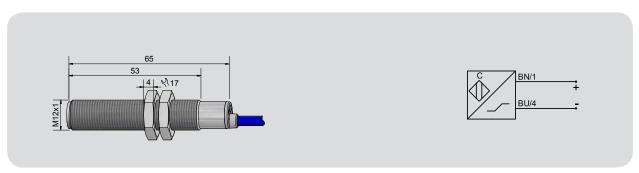








Caractéristiques techniques	Montage noyable
Plage de mesure opérationnelle	05 mm
Plage linéaire	04 mm
Version électrique	2 fils - DC
Fonction de sortie	Analogique
Type Analogique courant	KAS-40-A12-IL4-M12-PTFE/Ms-Z02-1-HP-1G
Type Analogique	KAS-40-A12-IL4
Code Art.	KA 1336
Tension d'alimentation (U _B)	1535 V DC, U _i = 27 V DC
Consommation hors détection	≤ 4 mA
Consommation en détection	≥ 20 mA
Résistance de charge	R _L 0500 Ohm
Inductance propre (L)	0,2 mH
Capacitance propre (C)	250 nF
Ondulation résiduelle max. admissible	5 %
Fréquence de commutation max.	50 Hz
Plage de température opérationnelle	-25+70 °C
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67*
Norme	EN 60947-5-6
Câble de raccordement	2 m, PUR, 2 x 0,34 mm²
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PA / PPO
Accessoires (inclus dans la fourniture)	2 écrous M 12 x 1



^{*} Avec vis de réglage du potentiomètre scellée

Made in Germany