




Détecteurs capacitifs Série 40 - NAMUR EN 60947-5-6

Boîtier M 32 x 1,5

- Pour montage en atmosphère explosible ATEX, zone 0 (gaz)
- Matière du boîtier: PTFE
- Utilisable pour détection de produits chimiques agressifs
- Egalement pour applications agroalimentaires
- Portée réglable: 3...20 mm

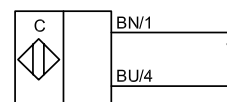
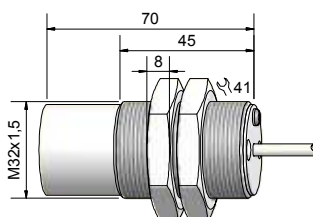
Certifications:    

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



Caractéristiques techniques	Montage non noyable
Portée normalisée S_n	18 mm
Portée min. / max. réglable	3...20 mm
Version électrique	2 fils - DC
Fonction de sortie	NAMUR DIN 60947-5-6
Type	KAS-40-35-N-M32-PTFE
Code Art.	KA 0071
Tension d'alimentation (U_B)	5 - 15 V DC, $U_i = 15$ V DC
Consommation hors détection	< 1,5 mA typique
Consommation en détection	> 2,5 mA typique
Inductance propre (L)	0,2 mH
Capacité propre (C)	250 nF
Ondulation résiduelle max. admissible	5 %
Fréquence de commutation max.	50 Hz
Plage de température opérationnelle	-25...+70 °C
Voyant LED	-
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67
Câble de raccordement	5 m, PTFE, 2 x 0,22 mm ²
Matériau du boîtier	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)
Fermeture arrière	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (01.02.2013)



Made in Germany