




Détecteurs capacitifs avec sortie analogique Série 40 - IL

Boîtier M 18 x 1

- Pour montage en atmosphère explosible ATEX, zone 0 (gaz)
- Matière du boîtier: Laiton nickelé
- Plage de mesure opérationnelle: 0...8 mm

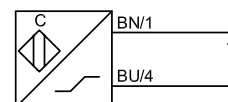
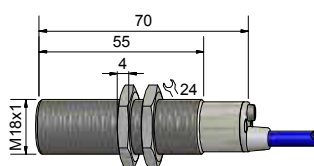
Certifications:    

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

Plage de mesure opérationnelle	0...8 mm	Montage noyable
Plage linéaire	0...4 mm	
Version électrique	2 fils - DC	
Fonction de sortie	Analogique	
Type Analogique	KAS-40-A13-IL	
Code Art.	403 000	
Tension d'alimentation (U_B)	5 - 15 V DC, $U_i = 15$ V DC	
Consommation hors détection	≤ 4 mA	
Consommation en détection	≥ 20 mA	
Résistance de charge	R. 0...500 Ohm	
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	
Norme	EN 60947-5-6	
Câble de raccordement	2 m, PUR, 2 x 0,34 mm ²	
Matériau du boîtier	Laiton nickelé	
Face active	PTFE (FDA 21 CFR 177.1550)	
Fermeture arrière	PA / PPO	



Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (25.06.2013)

Made in Germany