



Détecteurs inductifs Série 30 - NAMUR EN 60947-5-6

Boîtier M 12 x 1

- Matière du boîtier: Laiton nickelé
- Pour montage en atmosphère explosible ATEX, zone 0 (gaz)
- Portée normalisée Sn 4 mm

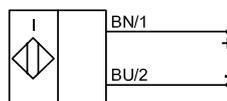
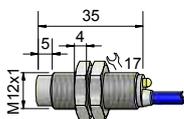
Certifications:    

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	4 mm
Version électrique	2 fils - DC
Fonction de sortie	NAMUR EN 60947-5-6
Type	IAS-30-A22-N
Code Art.	300 200
Tension d'alimentation (U_g)	5 - 15 V DC, $U_i = 15$ V DC
Consommation hors détection	> 2 mA typique
Consommation en détection	< 1,5 mA typique
Inductance propre (L)	2 mH
Capacité propre (C)	250 nF
Ondulation résiduelle max. admissible	5 %
Fréquence de commutation max.	1,5 kHz
Plage de température opérationnelle	-25...+70 °C
Voyant LED	Jaune
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67
Câble de raccordement	2 m PVC, 2 x 0.14 mm ²
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Face active	PA / PPO
Fermeture arrière	PA / PPO



Made in Germany

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (05/2013)