



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

Boîtier M 12 x 1

- Matière du boîtier: Acier inox VA N° 1.4404 / AISI 316L
- Pour montage en atmosphère explosible ATEX, zone 0 (gaz)
- Portée normalisée Sn 4 mm
- Embase de connexion M 12 x 1

DMT 03 ATEX E 048

IECEX BVS 07.0031

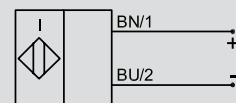
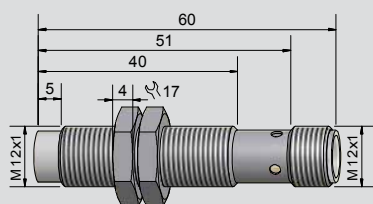
Ex II 1G Ex ia IIC T1-T6 Ga

Ex ia IIC T1-T6 Ga



Caractéristiques techniques	Montage non noyable
Portée normalisée S_n	4 mm
Version électrique	2 pôles - DC
Fonction de sortie	NAMUR EN 60947-5-6
Type	IAS-30-A22-N-Y5
Code Art.	IA 0352
Tension d'alimentation (U_b)	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	-20...+70 °C
Voyant LED	Jaune
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67
Raccordement pour connecteur	Embase M 12 x 1 (Code A)
Matériau du boîtier	Acier inox VA N° 1.4404 / AISI 316L
Face active	PVC
Accessoires (inclus dans la fourniture)	2 écrous M 12 x 1

Sous réserve de modification des caractéristiques sans préavis. (07.06.2019)



Made in Germany