RECHNER SENSORS



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

Boîtier M 18 x 1

- Matière du boîtier: Laiton nickelé
- Pour montage en atmosphère explosible ATEX, zone 0 (gaz)
- Portée normalisée Sn 8 mm

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

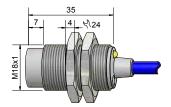
Certifications:

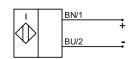






Caractéristiques techniques	Montage non noyable
Portée normalisée S _n	8 mm
Version électrique	2 fils - DC
Fonction de sortie	NAMUR EN 60947-5-6
Туре	IAS-30-A23-N
Code Art.	300 400
Tension d'alimentation (U _B)	5 - 15 V DC, U _i = 15 V DC
Consommation hors détection	> 2 mA typique
Consommation en détection	< 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	-25+70 °C
Voyant LED	Jaune
Indice de protection (Norme IEC 60529)	IP 67
Câble de raccordement	2 m PUR, 2 x 0.34 mm ²
Matériau du boîtier	Laiton nickelé
Face active	PA / PPO
Fermeture arrière	PA / PPO





Made in Germany