

Appareil de mise à la terre pour moteur ATEX/IE- CEx - EExME 12 C

Vue d'ensemble

- Ex certifié ATEX II 2 G Ex db IIC T4 Gb (Gaz)
- IEC Ex db IIC T4 Gb (Gaz)
- Certificat de contrôle du modèle de construction EG TÜV NORD CERT
Nr. **TÜV 02 ATEX 1920 X IECEX TUN 11.0036X**
- Dérivation des courants d'arbres parasites
- Axe creux traversant $\varnothing 20 \dots 42$ mm
- Roulements en céramique pour des vitesses de rotation plus élevées



Caractéristiques techniques

Caractéristiques techniques

Courant de charge	≤ 1 A ≤ 12 A (court terme)
Vitesse de rotation	≤ 9500 t/min
Température ambiante	$-55 \dots +60$ °C
Charge	≤ 150 N axiale ≤ 200 N radiale
Moment d'inertie rotor	$3,7$ kgcm ²
Couple en fonctionnement	≤ 15 Ncm
Protection EN 60529	IP 56
Protection contre les explosions	II 2 G Ex db IIC T4 Gb Ex db IIC T4 Gb

Caractéristiques techniques

Poids	3,5 kg
Type d'axe	$\varnothing 20 \dots 42$ mm (traversant)
Matière	Boîtier: aluminium
Résistance	IEC 60068-2-6 Vibrations 10 g, 50-2000 Hz IEC 60068-2-27 Choc 100 g, 6 ms
Certificat	CE ATEX/IECEX IECEX

Appareil de mise à la terre pour moteur ATEX/IE-CEx - EExME 12 C

Description

L'appareil de mise à la terre du moteur assure l'écoulement des courants d'arbre parasites pour empêcher l'endommagement des roulements à billes.

Dimensions

