



Description

Idéal comme signal de référence pour une unité à vacuum constant. Signal pour le contrôle de la vitesse du convertisseur de fréquence. Pour utilisation en zone ATEX 1/21 (II 2G/D).

Construction

- Conception compacte
- Montage rapide et facile
- Alimentation : 10-35 VDC (câble à 2 fils)
- Envoie un signal de 4 - 20 mA, en fonction du scan sur le vide réel du système de ventilation
- Équipé de trous de vis pour le montage mural
- Le plus avantageux en termes de rapport prix/performance
- Livré avec une pièce de connexion et un flexible de 2m pour le capteur
- Fabriqué en inox 316 SST et en alliage d'aluminium CF8M
- II 1/2 G Ex d IIC T4 Tprocessus=110°C
-30°C ≤ Temp. < +80°C, IP66/67
- II 2 D Ex tD A21 IP66/67 R110 Tprocessus=110°C
-30°C ≤ Temp. < +75°C, IP66/67
- Type de fabricant: GTX 300

Utilisation

- Le transmetteur de pression est excellent comme dispositif de signalisation pour les convertisseurs de fréquence (avec régulation PID) - voir le convertisseur de fréquence type ACH ainsi que le relais à thermistance ATEX type ABB CM-MSS.32P.

N° d'article	Plage de pression [kPa]	Température en utilisation normale [°C]	Poids [kg]	Connexion flexible	Presse-étoupe	Indice de protection
10 945 000	0,5 - 5	-30° - 75°C	3.4	ø5.0mm	½" NPT/m20	IP66/67
10 946 000	0,5 - 25	-30° - 75°C	3.4	ø5.0mm	½" NPT/m20	IP66/67
10 947 000	0,5 - 50	-30° - 75°C	3.4	ø5.0mm	½" NPT/m20	IP66/67