



CTM-2402-TR / CTM-5000-TF Antenne Wi-Fi dual band Antidéflagrante

Mode de protection:

Type de protection: II 2G Ex d IIB T5
Classe de température: T5
Température Ambiante : -40° à +85°C
Zones : 1-2

Description:

La gamme d'antennes CTM à été conçue pour être utilisée en zone dangereuse pour les environnements sévères. Les antennes sont omnidirectionnelles avec gain de 2,0 dBi et un montage flexible avec un **filetage M20***. Conçues en laiton nickelé et intégrant une connexion coaxial TNC pour une facilitée de montage, ces antennes sont destinées pour des applications en milieux industriels tout en conservant une fréquence radio efficace.

**Filetage 1/2" NPT sur demande.*



Spécifications techniques:

- Matière: Base laiton nickelé, acier inoxydable sur demande
- 2.4 GHz & 5.0 GHz, 802.11 a,b,g, Wi-Fi
- Certifié ATEX & UL
- Joint raccord interne
- Fréquences de mesures disponibles
- Connecteur TNC
- Filetage: M20

Applications pour:

- Réservoir de surveillance
- Plate-forme pétrolière
- Zone chimique
- Utilitaire de systèmes où présence de gaz
- Relai sans fil
- Connexion sans fil
- Ordinateur en zone dangereuse

Modèle d'installation



LISTED

Class 1, Div 1,
Zone1
Groups, C & D





CTM-2402-TR / CTM-5000-TF Antenne Wi-Fi dual band Antidéflagrante

Specifications

Impédance: 50 Ω
Gain: 2.0 dBi
Puissance Max: 2 Watts
Connexion CTM-2402-TR :RPTNC femelle
Connexion CTM-5000-TF: TNC femelle Perçage
Filetage M20
7 notes d'impact joule
Poids: 1.06 lbs, 0.48 kg
Longueur maximale (incluant TNC) : 5.85", 148.6mm

Information

Références	Fréquence
CTM-2402-TR	2.4 GHz/5GHz dual band
CTM-5000-TF	5.0 GHz

* Utilisation des bandes de fréquences valable selon la législation du pays en vigueur.

