

TX TEMP HUM AMB 700-022

Transmetteur de Température et Humidité d'Ambiance Wireless M-Bus



Description

Spécifiquement conçu pour les applications intérieures, en environnement d'ambiance, le transmetteur de température et d'humidité Wireless M-Bus 169 MHz Enless Wireless vous permet de surveiller les niveaux de confort des occupants, dans un bâtiment, grâce à ses capteurs intégrés de température et d'hygrométrie (données °C - %rH). Les données sont transmises en radio vers le récepteur Modbus généralement raccordé à un automate ou à une Gateway ; la communication se fait point-à-point de manière privée non opérée et sur une longue portée pouvant aller jusqu'à 2,5 km de distance.



Divers :

- Adapté à une utilisation indoor
- Permet de répondre aux exigences gouvernementales QAI lieux publics
- Design compact
- Facile à déployer
- Pose debout ou fixation murale
- Batterie interchangeable
- Jusqu'à 10 ans d'autonomie



TX TEMP HUM AMB 700-022

Transmetteur de Température et Humidité d'Ambiance Wireless M-Bus



Configuration technique

Boîtier indice de protection :	IP40
Fixation :	Murale
Température de fonctionnement :	- 20 / + 55°C
Alimentation :	Batterie Lithium 3.6V de type C - batterie remplaçable
Durée de vie de la batterie :	5 ans pour envoi toutes les 5 minutes
Antenne radio :	Intégrée
Protocoles supportés :	Wireless Mbus (WMbus) - Norme EN13757 - 4 2011
Fréquence :	169MHz
Adressage :	Identifiant unique
Puissance d'émission :	125mW (24 dBm)
Voyants de diagnostic :	3 voyants
Fonction d'enregistrement des données :	Option
Configuration :	Par installation - Logiciel d'Aide à l'Installation Radio (A.I.R)

Mesure du capteur

Type :	Capteur de mesure
Plage :	- 40 / + 125°C
Précision :	+/- 0.3°C
Résolution :	+/- 2% rH

Dimensions (mm)

