

# Transmetteur de température LoRa / LoRaWAN

## TX température avec double sonde de contact PT 1000



**LoRa LoRaWAN™**

- 2 SONDES PT1000 POUR MESURES DÉPORTÉES
- BOÎTIER IP 65 ENDURCI
- FACILE À INSTALLER
- TRÈS LONGUE PORTÉE RADIO
- BATTERIE INTERCHANGEABLE
- TRÈS HAUTE AUTONOMIE > 20 ANS

## SPÉCIFICATIONS

Boîtier indice de protection	Matériau : ABS IP 65
Dimensions	L 118 x H 79 x P 43 mm
Type de fixation	Murale / Collier / Rail Din (option)
Antenne radio	Intégrée
Types de capteurs	Sondes de température de contact PT1000 2 fils - Longueurs de câbles : 2 m
Gamme de t° des capteurs	- 200 / + 250 °C
Précision des capteurs	+/- 0,5°C
Résolution des capteurs	0,01°C
T° de fonctionnement du TX	- 20 / + 55°C
Alimentation	Pile Lithium D 3.6 V - Pile interchangeable - Alerte niveau batterie faible
Bande de fréquence radio	868 MHz bidirectionnel
Protocole standard	LoRa – LoRaWAN
Puissance d'émission	25mW (14 dBm)
Configuration / Installation	Par radio - Mode LoRa privé : Serveur IP embarqué - Switch modes via cavalier fourni
Fonction data logging	Option
Autonomie / Périodicité	Autonomie supérieure à 15 ans toutes les 5 minutes / Périodicité configurable
Adressage	Identifiants : DEV EUI en mode LoRaWAN ; LoRa ID en mode privé
Voyants de diagnostic	3 voyants
Certification	CE
Code produit	TX TEMP CONT2 600-232

DS FR 600-232-b