

Transmetteur de température LoRa / LoRaWAN

TX température avec capteur intégré



LoRa LoRaWAN™

- BOÎTIER IP 65 ENDURCI
- FACILE À INSTALLER
- TRÈS LONGUE PORTÉE RADIO
- BATTERIE INTERCHANGEABLE
- DESIGN COMPACT
- 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 |
| Type de capteur | Capteur de température intégré |
| Gamme de t° du capteur | - 40 / + 125 °C |
| Précision du capteur | +/- 0,2°C |
| Résolution du capteur | 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 INS 600-031 |

DS FR 600-031-a