Enless Wireless
M2M & IoT Wireless Expert

2AR Groupe

# Transmetteur de température 868 MHz

## TX température avec capteur intégré

M-Bus wireless

- BOÎTIER IP 65 ENDURCI
- FACILE À INSTALLER
- LONGUE PORTÉE RADIO
- BATTERIE INTERCHANGEABLE
- JUSQU'À 10 ANS D'AUTONOMIE

## SPÉCIFICATIONS

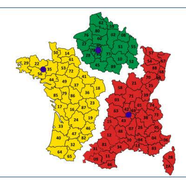
| | |
|---|---|
| Boîtier indice de protection | Matériau : ABS IP 65 |
| Dimensions | L 65 x H 79 x P 40 mm |
| Type de fixation | Murale / Collier / Rail Din (option) |
| Antenne radio | Intégrée |
| Type de capteur | Capteur de température intégré |
| Gamme de t° du capteur | - 40 / + 125 °C |
| Précision du capteur | +/- 0,2°C |
| Résolution du capteur | 0,01°C |
| T° de fonctionnement du TX | - 20 / + 55°C |
| Alimentation | Pile Lithium AA 3.6 V - Pile interchangeable - Alerte niveau batterie faible |
| Bande de fréquence radio<br>Protocole standard | 868 MHz Bidirectionelle<br>Wireless Mbus (WMbus) - Norme EN13757 - 4 2013 |
| Puissance d'émission | 25 mW (14 dBm) |
| Configuration / Installation | Par radio - Logiciel d'Aide à l'Installation Radio (A.I.R) |
| Fonction data logging | Option |
| Autonomie / Périodicité | 5 ans toutes les 5 minutes / Paramétrable de 1 à 250 minutes |
| Adressage | Identifiant unique |
| Voyants de diagnostic | 3 voyants |
| Certification | CE |
| Code produit | TX TEMP INS 800-001 |

DS FR 800-001-b

AIRICOM Groupe 2AR
01 77 624 624 - info@airicom.com

AURECOM Groupe 2AR
02 97 22 79 72 - info@aurecom.fr

RG2i Groupe 2AR
04 77 92 03 56 - info@rg2i.fr



2AR Groupe