Enless Wireless
M2M & IoT Wireless Expert

2AR Groupe

Transmetteur de température Sigfox

TX température avec capteur intégré - Version High Power

sigfox ready

- BOÎTIER IP 65 ENDURCI
- FACILE À INSTALLER
- COMPATIBLE RÉSEAU SIGFOX
- BATTERIE INTERCHANGEABLE
- JUSQU'À 15 ANS D'AUTONOMIE

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 Protocole standard	868 MHz SIGFOX
Gestion des seuils d'alarmes Modification de la configuration	Emissions sur dépassement de seuil Fonction de mise à jour de la configuration via le Back-End Sigfox
Puissance d'émission	25 mW (14 dBm)
Sensibilité RF	Jusqu'à - 126 dBm
Autonomie / Périodicité	5 ans d'autonomie pour un envoi toutes les 20mn / Périodicité configurable
Adressage	Identifiant unique
Voyants de diagnostic	3 voyants
Certification	CE
Code produit	TX TEMP INS SIGFOX HP 100-003
Numéro de certification Sigfox	P_0043_8CDA_01

DS FR 100-003-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