



Transmetteur d'ambiance Sigfox

TX CO₂ température et humidité d'ambiance - Version High Power





DESIGN COMPACT

FACILE À INSTALLER

COMPATIBLE RÉSEAU SIGFOX

BATTERIE INTERCHANGEABLE

JUSQU'À 10 ANS D'AUTONOMIE

SPÉCIFICATIONS

Boîtier indice de protection	Matériau : ABS IP 40
Dimensions	L 99 x H 85 x P 32 mm
Type de fixation	Murale
Antenne radio	Intégrée
Type de capteur	Capteur de CO ₂ , température et humidité intégré
Gamme de mesure CO ₂	0 - 5000 pm
Gamme de t° du capteur	- 40 / + 125 °C
Précision du capteur	+/- 0,2°C
Résolution du capteur	+/- 2% RH
T° de fonctionnement du TX	- 20 / + 55°C
Alimentation	Pile Lithium C 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	2 ans d'autonomie pour un envoi toutes les 60mn / Périodicité configurable
Adressage	Identifiant unique
Voyants de diagnostic	3 voyants
Certification	CE
Code produit	TX CO ₂ TEMP HUM AMB SIGFOX HP 100-013
Numéro de certification Sigfox	P_0043_7A99_01







