

# Transmetteur d'ambiance Sigfox

TX température et humidité d'ambiance - Version High Power



DESIGN COMPACT

FACILE À INSTALLER

COMPATIBLE RÉSEAU SIGFOX

BATTERIE INTERCHANGEABLE

JUSQU'À 15 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 température intégré
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	868 MHz
Protocole standard	SIGFOX
Gestion des seuils d'alarmes	Emissions sur dépassement de seuil
Modification de la configuration	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 60mn / Périodicité configurable
Adressage	Identifiant unique
Voyants de diagnostic	3 voyants
Certification	CE
Code produit	TX TEMP HUM AMB SIGFOX HP 100-002
Numéro de certification Sigfox	P_0043_8450_01

DS FR 100-002-b