



CAPTEUR DE TEMPÉRATURE ET HUMIDITÉ

Surveillez votre confort intérieur
et votre efficacité énergétique

ACW-THX-V2

Garantie
3 ans

POINTS FORTS



Précision des mesures

- Température
- Humidité



Protection anti-vol

Recevez une alerte immédiate en cas d'arrachement du capteur pour sécuriser vos équipements



Plug & Play

Installation simple et rapide



10 ans d'autonomie (avec une émission /15 min en LoRaWAN SF9)*

- Piles remplaçables
- Option alimentation externe

*L'autonomie d'un produit dépend de plusieurs facteurs externes (température et humidité, fréquence d'émission, qualité réseau,...)



3 RAISONS D'ÉQUIPER VOS ESPACES CLOS :

- < Assurer un confort optimal
- < Optimiser la performance énergétique
- < Superviser à distance et soyez alerté en temps réel



Connectivité

LoRaWAN



sigfox

Choisissez le mode LoRaWAN ou Sigfox via le configurateur.

Optionnel

LTE-M

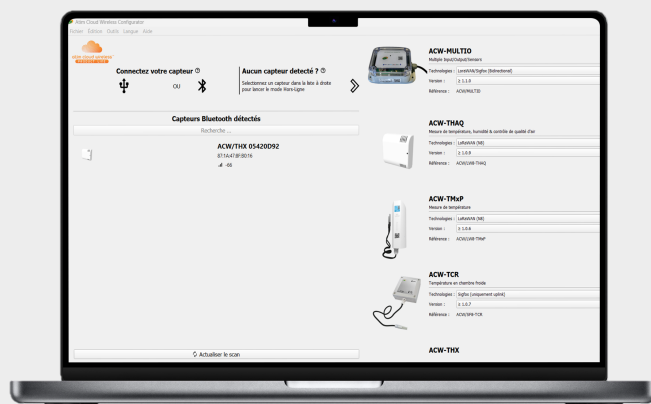
NB-IoT

Version LTE-M et NB-IoT : Technologies cellulaires basse consommation offrant une couverture étendue.
Demandez l'option tout compris avec carte SIM et abonnement prépayé.

Made in France



Conception et fabrication 100 % française, de la R&D à la production.



*Configurateur et décodeur générique avec toute la gamme

Configurez facilement le transmetteur radio à l'aide du logiciel fourni :

- A distance par Downlink
- Application mobile

CARACTÉRISTIQUES

Dimensions	80 x 80 x 35 mm		
Antenne	Version LoRaWAN / LoRa / Sigfox : antenne intégrée (¼ d'onde)		
	Version cellulaire LTEM / NB-IoT : antenne patch intégrée		
Température	-20°C à +55°C (fonctionnement)		
	-40°C à +70°C (stockage)		
Fixation	Murale		
Boitier	ABS Blanc		
Alimentation	1 pack de piles Lithium 3,6V / 7,2 Ah		
Poids	100 g		
Fréquence	863 – 870 MHz		
Puissance	25 mW (14 dBm)		
Version Radio	Sigfox : v3.6		
	LoRaWAN : v1.0.4		
Débit	Sigfox : 100 bits/s		
	LoRaWAN : 250 bit/s à 5.5 Kbit/s		
	LTEM : 1119 Kbit/s		
	NB-IOT: 158.5 Kbit/s		
Consommation	Sigfox	LoRaWAN	LTEM/NB-IoT
Mode Tx	60 mA	60 mA	60 mA
Mode stockage	4 µA	4 µA	15 µA
Mode Rx	60 mA	60 mA	60 mA

RÉFÉRENCES

Désignation	Technologie
ACW/THX-v2	LoRaWAN / LoRa / Sigfox