



SePem® 350

Données de l'appareil (sans antenne)

Dimensions (H x Ø)	126 x 54 mm
Poids	749 g

Certificats

Marquage	CE, FCC, IC
Contains	
FCC-ID VPYCMABZ	
IC 772C-CMABZ	

Équipement

Lampe d'alarme	1 DEL
Mémoire de données	128 kB
Processeur	Microcontrôleur 16 bits
Connexions	Connecteur TNC, contact de communication 3 pôles
Élément de commande	Contact Reed pour le test de la liaison radio

Conditions d'utilisation

Température de fonctionnement	-20 – 55 °C
Température de stockage	-20 – 70 °C
Humidité de l'air	100 % h.r.
Pression ambiante	900 – 1180 hPa
Indice de protection	IP68
Fonctionnement autorisé	À l'air libre Étanche jusqu'à 1 m
Fonctionnement non autorisé	<ul style="list-style-type: none">• Dans d'autres liquides que l'eau• Dans les milieux agressifs• Dans les zones à atmosphère explosive

Alimentation électrique

Alimentation électrique	1 bloc de piles [1355-0018] avec 2 piles au lithium métal (uniquement interchangeable par le fabricant)
Masse de lithium par cellule	1,0 g max.
Poids net des piles	Poids par cellule : 0,028 kg Total : $2 \times 0,028 \text{ kg} = 0,056 \text{ kg}$
Temps de fonctionnement caractéristique	7 ans en cas d'utilisation des paramètres par défaut

Acquisition de données de mesure

Type	Capteur de bruit
Vitesse de balayage	Réglable 1 s – 1 h
Plage de mesure	0 – 3000

Transfert de données

Communication	<ul style="list-style-type: none"> • LoRaWAN® • Câble
Bandes de fréquences	LoRaWAN® AS923, AU915, EU868, KR920, IN865, US915

Données supplémentaires

Possibilité de fixation	Magnétique sur l'entrée de mesure
Notification d'expédition	<p>Contient :</p> <ul style="list-style-type: none"> • 2 piles au lithium métal emballées avec l'équipement (UN 3091) • max. 1 g chacun Lithium <p>Possibilité de transport selon la norme SV 188 ADR et VA 970 partie II IATA</p>

Affectation

Éléments du	Système SePem
Utilisable avec	Logiciel SePem à partir de la version 4.6.x.xxxx

LoRaWAN® est une marque utilisée sous licence de la LoRa Alliance®.