



SePem[®] 351 HY

Données de l'appareil

Dimensions (L × P × H)	55 × 65 × 170 mm (sans antenne)
Poids	Env. 820 g (sans antenne)

Certificats

Marquage	CE
----------	----

Équipement

Lampe d'alarme	1 DEL
Mémoire de données	128 kB
Processeur	Microcontrôleur 16 bits
Connecteurs	<ul style="list-style-type: none">• 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	0 – 55 °C
Température de stockage	-20 – 70 °C
Humidité de l'air	100 % h.r.
Pression d'eau	Jusqu'à 16 bars
Indice de protection	IP68
Fonctionnement autorisé	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 explosible

Alimentation électrique

Alimentation électrique	Pile au lithium-métal [1355-0022]
Masse de lithium par cellule	2,8 g
Poids net de la pile	61 g
Durée de fonctionnement caractéristique	9 ans (si utilisation des réglages par défaut)

Acquisition de données de mesure

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

Transmission des données

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

Données supplémentaires

Possibilité de fixation	Filetage mâle 1"
Notification d'expédition	Contient : <ul style="list-style-type: none"> • 1 pile au lithium métal emballée avec un équipement (UN 3091) • Avec 2,8 g de lithium Transport selon ADR classe 9 et Instruction d'emballage 970 Section II de l'IATA possible

Affectation

Éléments du	Système SePem
-------------	---------------

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