



SePem[®] 351 HY

Datos del equipo

Dimensiones (lo × pr × al)	55 mm × 65 mm × 170 mm (sin antena)
Peso	aprox. 820 g (sin antena)

Certificados

Marcado	CE
---------	----

Equipamiento

Indicador luminoso	1 LED
Memoria de datos	128 kB
Procesador	microcontrolador de 16 bits
Conexiones	<ul style="list-style-type: none">• conexión TNC• contacto de comunicación de 3 clavijas
Elemento de mando	interruptor Reed para probar la conexión vía radio

Condiciones de uso

Temperatura de trabajo	0 °C–55 °C
Temperatura de almacenaje	-20 °C–70 °C
Humedad del aire	100 % Hr
Presión del agua	hasta 16 bar
Clase de protección	IP68
Funcionamiento admisible	sumergible hasta 1 metro
Funcionamiento no admisible	<ul style="list-style-type: none">• en otros líquidos distintos del agua• en medios agresivos• en zonas con riesgo de explosión

Alimentación

Alimentación	pila de metal de litio [1355-0022]
Peso del litio por celda	2,8 g
Peso neto de la pila	61 g
Autonomía, característica	9 años si se usan los parámetros estándar

Registro de los datos medidos

Tipo	hidrófono
Velocidad de muestreo	ajustable de 1 s a 1 h
Rango de medición	0–3000

Transmisión de datos

Comunicación	<ul style="list-style-type: none">• LoRaWAN®• cable
Bandas de frecuencia	LoRaWAN® AS923, EU868, KR920, IN865

Otros datos

Posibilidad de fijación	rosca externa de 1"
Nota sobre el envío	contiene: <ul style="list-style-type: none">• 1 pila de metal de litio embalada con un equipo (UN 3091)• con 2,8 g de litio posibilidad de transporte según ADR clase 9 y VA 970 parte I IATA

Asignación

Componentes del sistema	sistema SePem
-------------------------	---------------

LoRaWAN® es una marca que se utiliza con la licencia de LoRa Alliance®.