



SePem[®] 100

Datos del equipo

Dimensiones (Ø × alto)	54 mm × 104 mm (sin imán)
Peso	800 g
Material	acero inoxidable, polipropileno

Certificados

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

Equipamiento

Interfaz	transmisión de datos por radio
Memoria de datos	64 kB
Procesador	microcontrolador de 16 bits
Elemento de mando	activación magnética por medio de contacto Reed

Condiciones de utilización

Temperatura de trabajo	-20–55 °C
Temperatura de almacenaje	-20–70 °C
Humedad del aire	100 % Hr
Presión ambiente	900–1180 hPa
Clase de protección	IP68
Funcionamiento admisible	en espacios abiertos sumergible hasta 1 m
Funcionamiento no admisible	<ul style="list-style-type: none">• en otros líquidos distintos del agua• en medios corrosivos• en zonas con riesgo de explosión
Posición de utilización	vertical

Alimentación

Alimentación	pila de metal de litio [1355-0017]
Peso del litio por celda	2,37 g
Autonomía, característica	5 años (garantizado si se usan los parámetros estándar)

Registro de datos medidos

Frecuencia de registro	ajustable de 1 s a 1 h
------------------------	------------------------

Transmisión de datos

Frecuencia de transmisión	433 MHz
Comunicación	transmisión de datos por radio bidireccional
Potencia	10 mW

Otros datos

Posibilidad de fijación	magnético en el punto de medición
Nota sobre el envío	UN 3091: Baterías de metal de litio instaladas en un equipo o baterías de metal de litio embaladas con un equipo peso neto de la batería/las baterías: 0,055 kg

Asignación

Utilizable con	SePem 01 Master cuerda de seguridad
----------------	--