

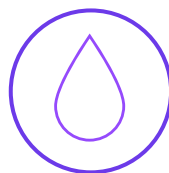
Signos

LET THINGS TALK

Line Industry

SiBattery

Identificación del nivel de agua destilada en una batería de plomo en tiempo real.



Signos, Calle María de Luna 11 Nave 5, Zaragoza – Spain
+34 976 90 90 33 – info@signos.io
Signos.io

OVERVIEW

SiBattery:

- SiBattery es un dispositivo preparado para identificar el nivel de llenado del agua para baterías de plomo, de muy fácil uso, detecta si el nivel de agua en las baterías es menor al deseado y en ese caso, envía una alerta en tiempo real al correo electrónico, a una app, o incluso a la aplicación Telegram. En caso de que el agua haya sido rellenada, envía otro aviso alertando de que el nivel vuelve a ser el correcto

MODO DE FUNCIONAMIENTO:

- El dispositivo debe ser alimentado entre 4 y 12 voltios directamente desde el banco de baterías, manteniendo la polaridad de la misma, el cable rojo del sensor deberá ir en dirección hacia el borne positivo del banco de baterías y el cable negro hacia el negativo. Posteriormente abrir el tapón de una de las baterías situadas en el medio del banco e introducir el sensor.



Optimización de rutas



Ahorre de costes



Reducción de emisiones



Alertas



Características:

Type	SiBattery
Dimensiones	25 mm x 56 mm x 85 mm
Peso	100g
Alimentación	El sensor se alimenta de la propia batería
Tensión de operación	Entre 4 y 12v
Temperatura de operación	-29° / + 70°
Protección	IP65
Tipo de comunicación	Sigfox 868 ó NB-IoT/LTE-M/2g

* SiBattery funciona con un sensor adicional del fabricante Philadelphia Scientific

