



Battery Watering Technologies

## Instalación del sensor “lista para ser usada” Para ser instalado por personal calificado

### Parte # ATP1000

#### Este paquete contiene:

- 1 – ATP1000
- 2 – Tornillos autorroscantes
- 3 – Bridas
- 1 – Etiqueta para la batería

#### Herramientas requeridas para la instalación:

- Toalla para limpiar la parte superior de la batería
- Taladro con punta de desatornillador Phillips



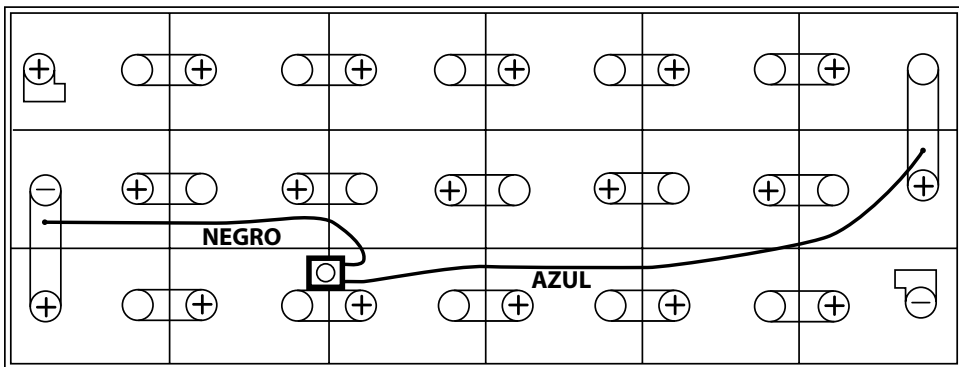
- Usar siempre equipo de protección personal (gafas, guantes, etc.) para protegerse del ácido sulfúrico.
- Asegurarse que la batería no esté conectada al cargador para que las celdas no liberen gas antes de proceder.
- Leer las instrucciones en su totalidad antes de comenzar la instalación.

### PASO 1: PLANEAR

Los cables deben ocupar seis celdas. Considere esto al momento de planear su instalación. El sensor necesita 12 voltios para funcionar adecuadamente.

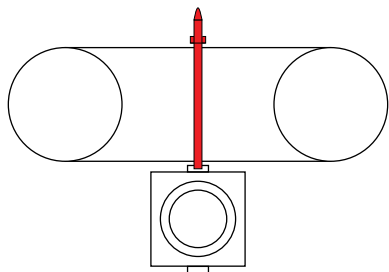
### PASO 2: CONECTAR

Conecte el cable AZUL al lado POSITIVO de una celda. Cuente seis (6) celdas hacia el principal puesto negativo y conecte el cable NEGRO al lado NEGATIVO de la sexta celda.



### PASO 3: ASEGURAR LA CUBIERTA

Asegure la cubierta de la luz del sensor utilizando las bridas incluidas. El ejemplo muestra un método para ajustar la cubierta a un conector de las celdas utilizando la brida incluida. Debe asegurarse que los cables están bien colocados para evitar que se enganchen o jalen.



Ejemplo de ajuste para una cubierta electrónica

## Cuando necesite una batería, busque una que muestre una luz azul sólida en la pantalla LED. Cualquier batería con una luz azul sólida en la pantalla está “lista para ser usada”

Si no hay baterías con luz azul sólida, aquellas con luz azul intermitente están completamente cargadas, pero no se han enfriado por completo. En este caso, puede usar una batería con luz azul intermitente. **Nunca use una batería con luz amarilla.** Si la batería continúa mostrando una luz amarilla cuando “debería” estar completamente cargada, el sistema de carga deberá ser investigado.

### CÓDIGOS DE COLOR EN PANTALLA

**Luz amarilla sólida** – La batería está “en uso” o “cargándose”

**Azul intermitente** – La batería se ha cargado completamente, pero no ha terminado de enfriarse

**Azul sólida** – La batería se ha cargado por completo y se ha enfriado al menos durante cuatro horas

T: 336-714-0448  
 F: 336-714-0449  
 G: 877-522-5431  
 www.batterywatering.com  
 ATP1-INSES\_0316



Battery Watering Technologies