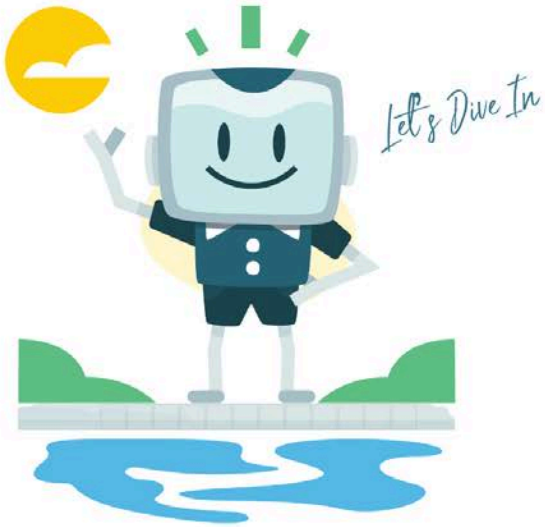
Última revisión: 2026-10-24

Instalar la placa de química para un segundo cuerpo de agua



THE ATTENDANT

POOLSIDE Tech
267.810.0600
support@poolside.tech
poolside.tech

Instalar la placa de química para un segundo cuerpo de agua

Para instalar una segunda placa de química cuando ya hay una instalada.

En la aplicación móvil, la placa de química para dos cuerpos de agua se llama «Placa superior».

Antes de comenzar, tenga a mano:

- La placa de química para dos cuerpos de agua (Dual Body of Water Chemistry Board)
- **2** tornillos de montaje M3 incluidos en el kit
- **2** separadores roscados incluidos en el kit
- El cable de comunicación de dos conductores para conectar la placa a la placa principal de The Attendant, incluido en el kit
- Destornillador Phillips o de cruz número 2
- Llave ajustable pequeña o llave de tubo de 5 mm
- Pinzas de punta fina pequeñas



DESCONECTE TODA LA ALIMENTACIÓN DE THE ATTENDANT antes de comenzar. No basta con apagar el controlador: desenchufe el cable del tomacorriente o apague el interruptor automático.

Lea todas las instrucciones antes de iniciar.

Descargue la electricidad estática de su cuerpo antes de tocar la placa o los cables. Use una **pulsera antiestática** o toque una carcasa metálica conectada a tierra con un objeto de metal, como una llave.

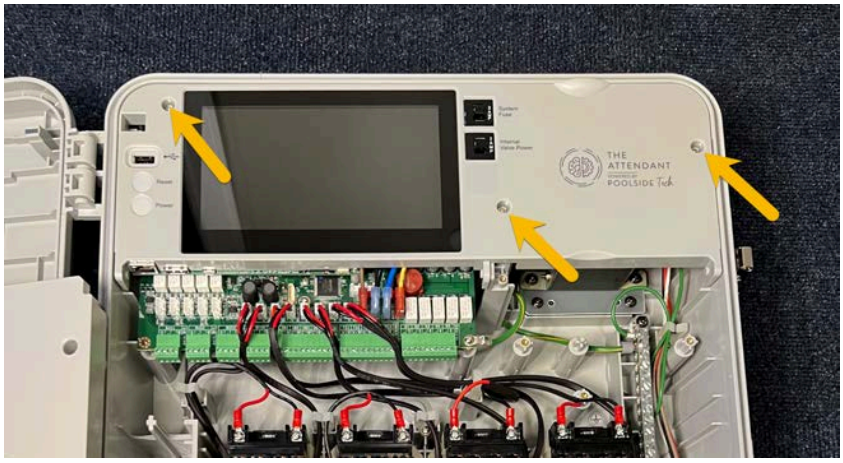
Instalación del cableado

Retirar la cubierta inferior de The Attendant

Afloje los **5 tornillos de cruz** y levante la cubierta para retirarla. *Los tornillos son cautivos y permanecen sujetos a la cubierta.*



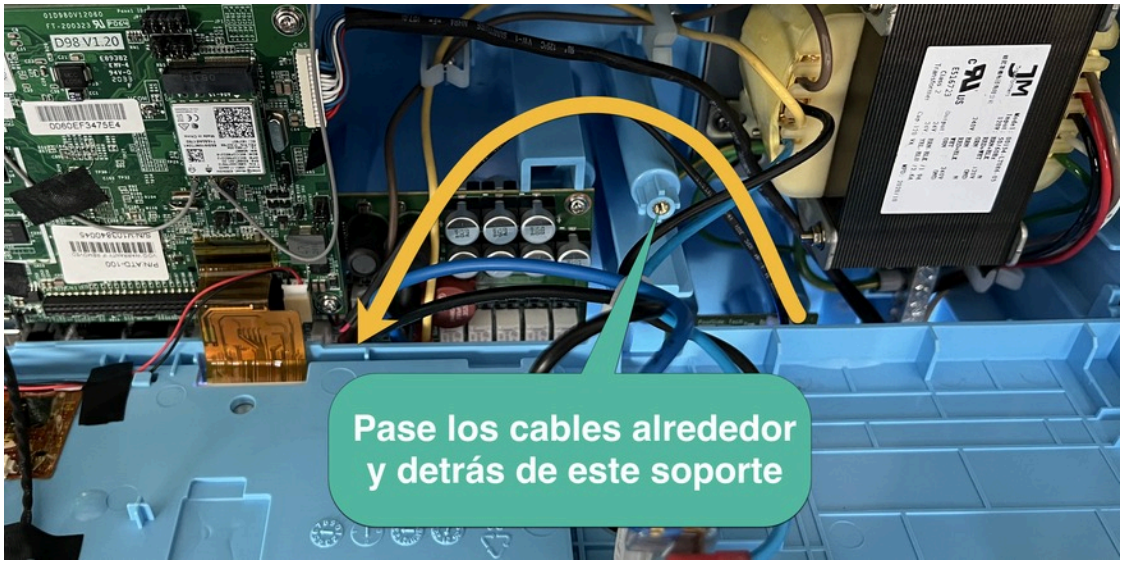
Aflojar la cubierta superior y abatirla hacia abajo



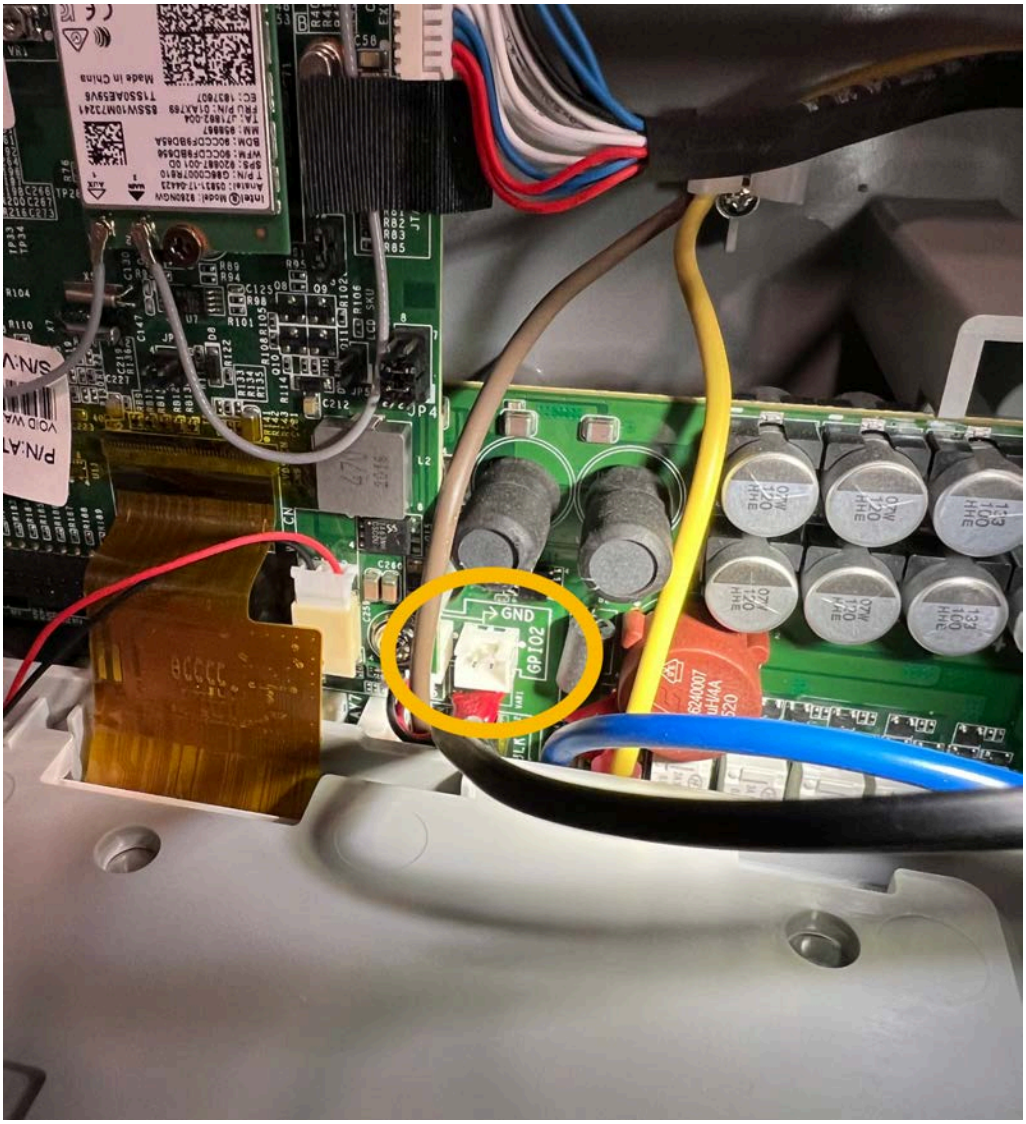
> Nota: La cubierta gira hacia abajo sobre una bisagra. No la retire por completo.

Tender el cable de comunicación de dos conductores

Tienda el cable desde la placa de química existente hacia arriba y debajo de la cubierta superior, entre el soporte central y el transformador. Consulte las imágenes siguientes.

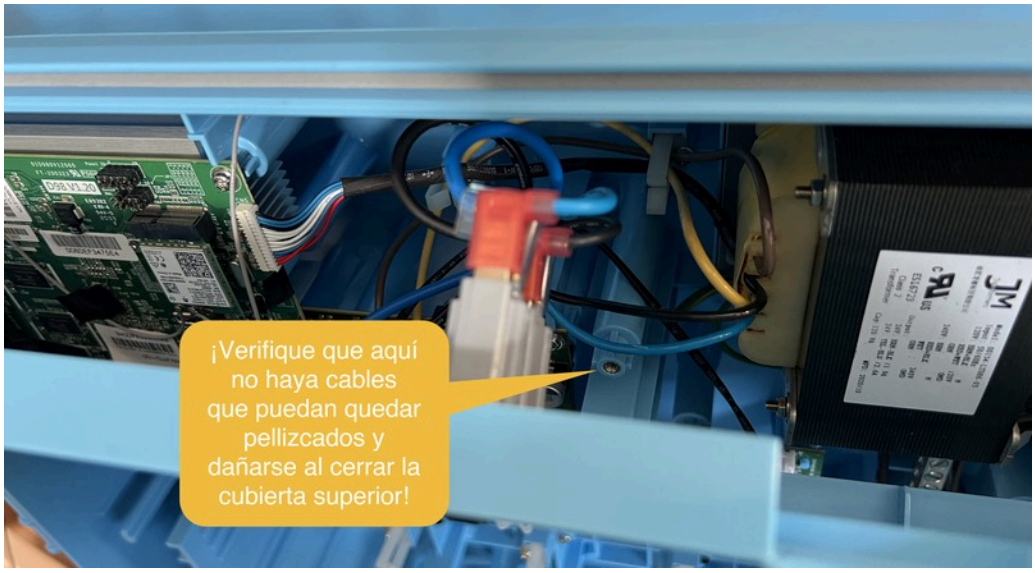


Pase el cable de dos conductores hacia abajo, **en dirección al conector GPIO2**.



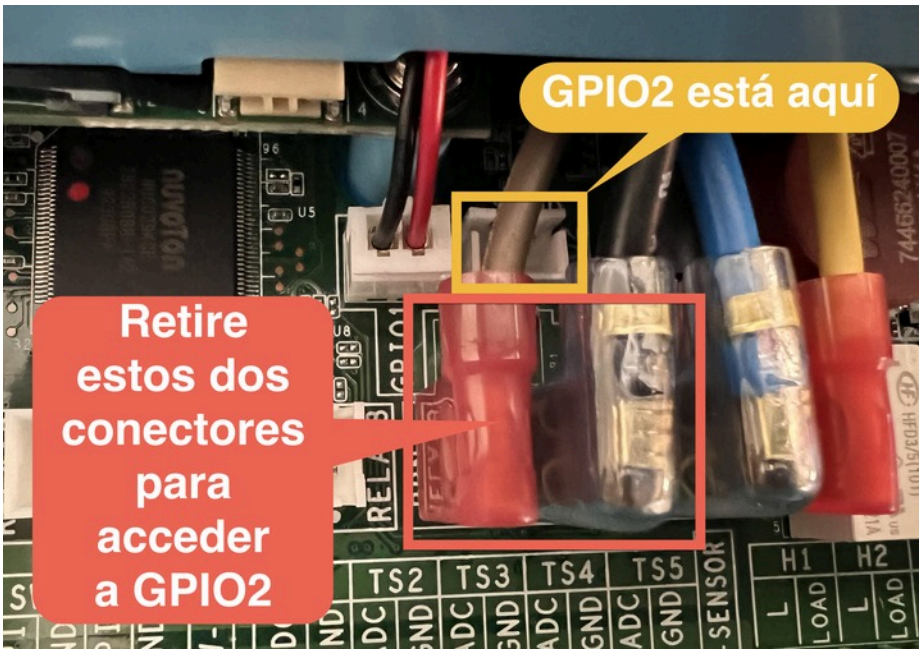
Cerrar la parte superior de The Attendant

Cierre y fije la cubierta superior. Al volverla a su posición, **evite pellizcar cables entre la cubierta y el soporte central**. Consulte la imagen siguiente.



Conectar el cable de comunicación a GPIO2

GPIO2 está detrás de varios conectores de pala. Puede ser necesario desconectar temporalmente algunos para facilitar el acceso. Si hace falta, use pinzas de punta fina pequeñas para extraer el conector.



NO CONECTE ESTE CABLE A NINGÚN PUERTO DE RELÉ: USE ÚNICAMENTE GPIO2.

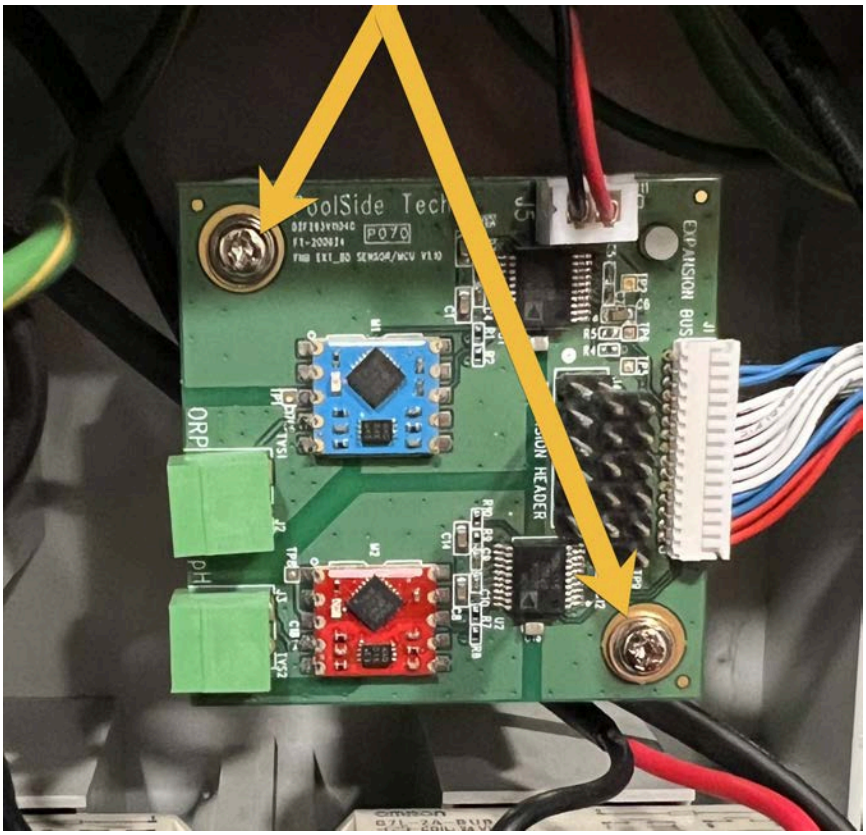
Después de conectar el cable, vuelva a colocar los conectores de pala que alimentan The Attendant.



Instalar la placa de química para el segundo cuerpo de agua

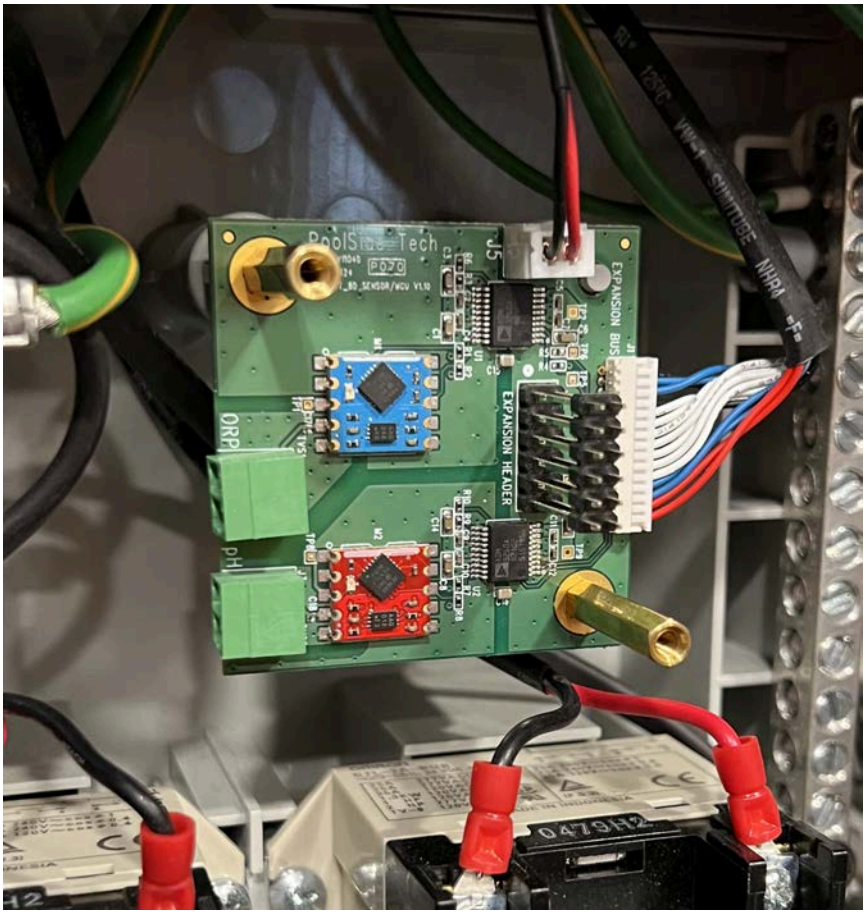
Preparar la placa de química existente

Retire los **dos tornillos de cruz** de la primera placa, que quedará abajo.



Instalar los dos separadores roscados

Reemplace los tornillos de la placa inferior con los **2 separadores roscados**, sosteniéndola mientras los aprieta a mano. Ajuste suavemente con una llave pequeña o de tubo de 5 mm. **¡No apriete demasiado!**

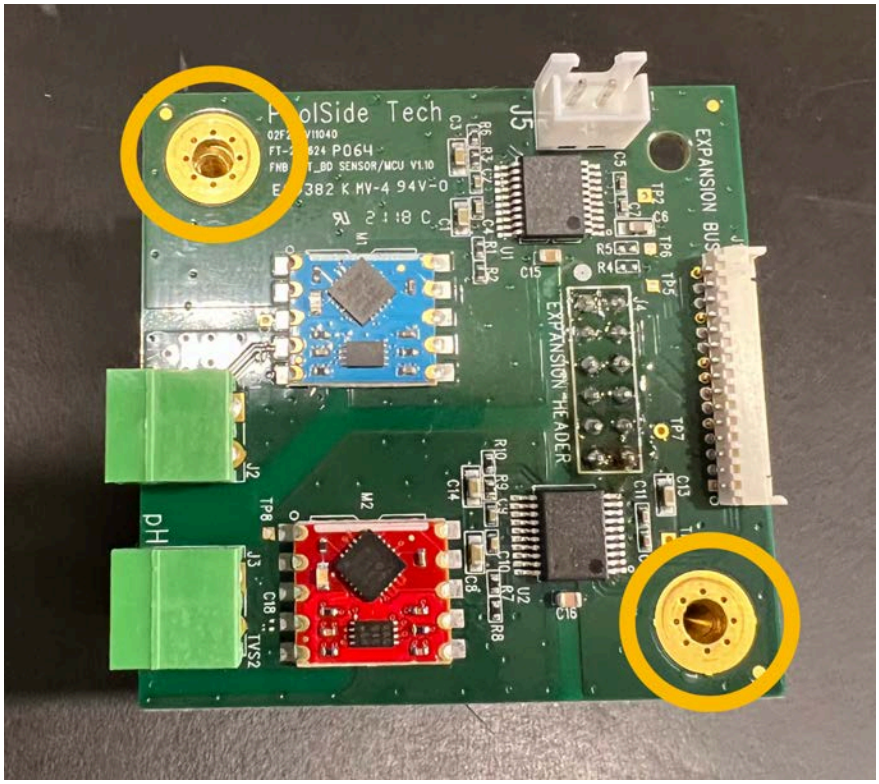


Unir las placas mediante el conector de expansión de 10 pines

Alinee el conector de expansión de 10 pines de la placa inferior **con el receptáculo de 10 pines** de la parte inferior de la placa nueva. Conecte las dos placas, una sobre la otra.

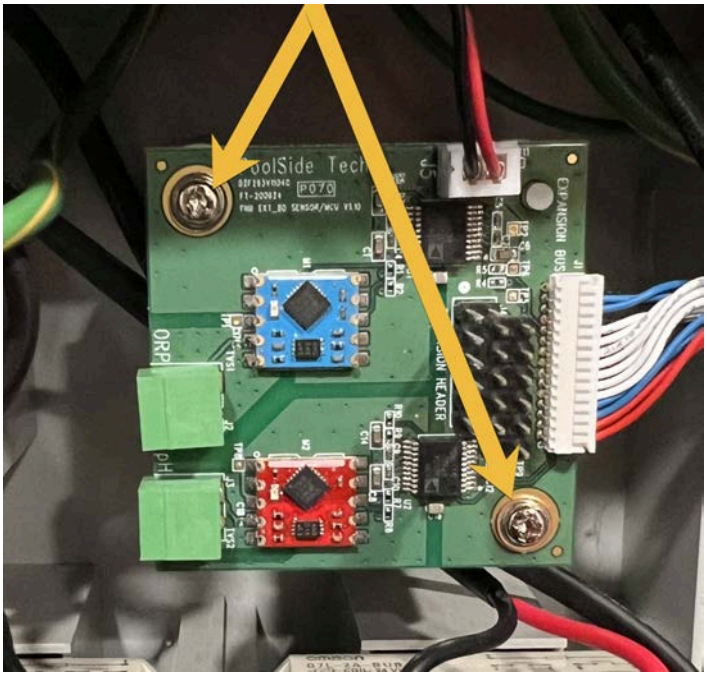


Presione suavemente la placa superior hasta que sus orificios de montaje queden sobre los separadores. No use fuerza excesiva: podría dañar los conectores y ambas placas.

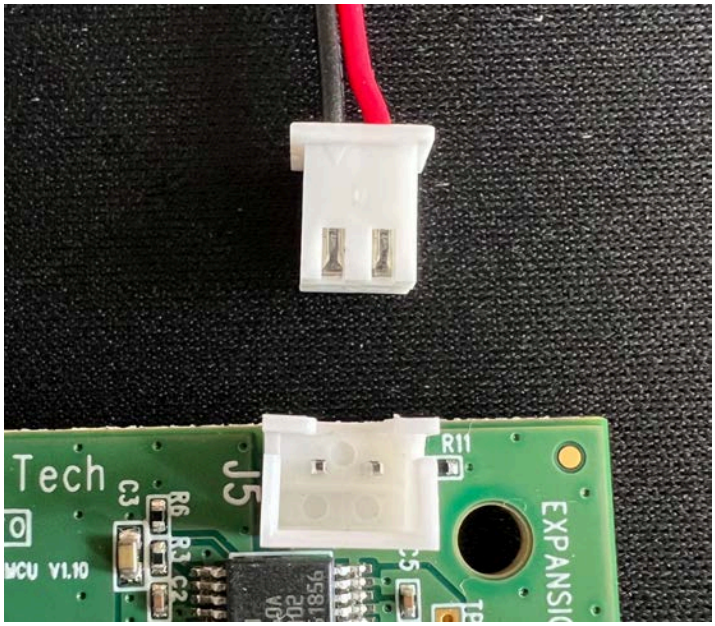


Fijar la placa superior

Use los **2 tornillos M3 de cruz incluidos** para fijar la placa superior. **Apriete suavemente, sin fuerza excesiva.**



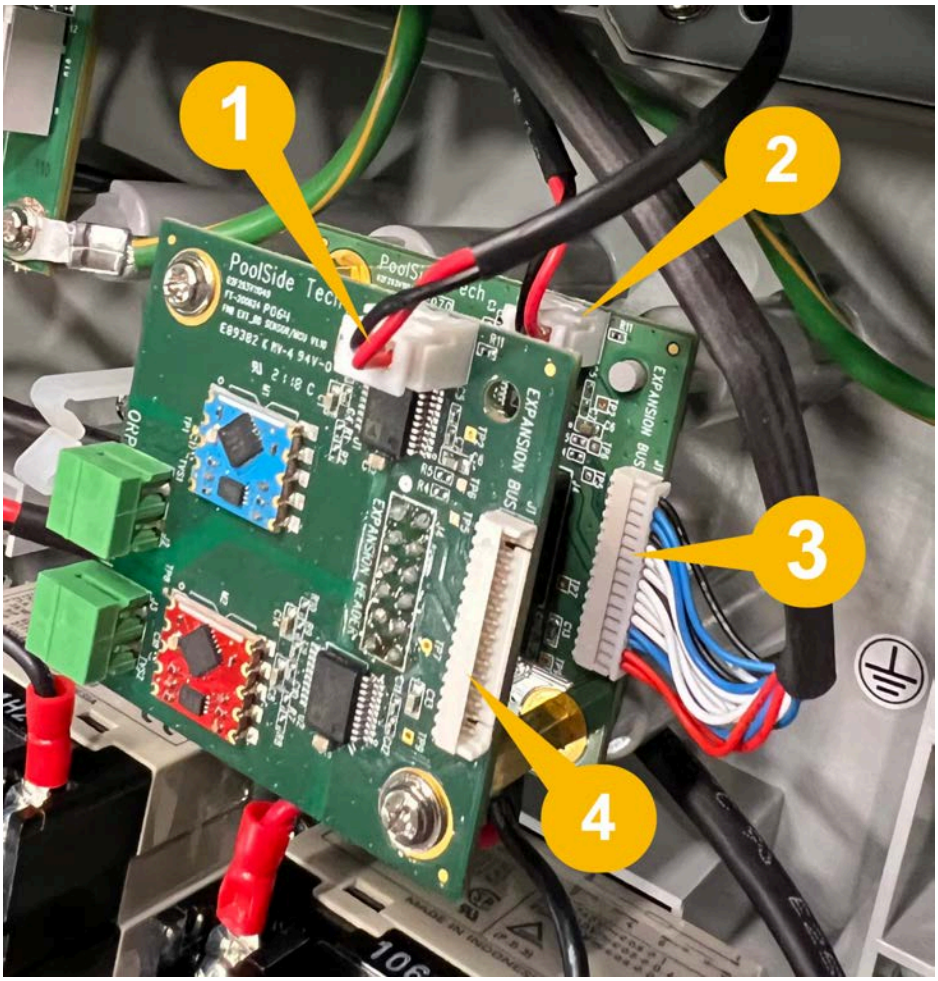
Una vez montada, conecte con cuidado el **cable de comunicación de dos conductores** a **J5** de la placa superior, como se muestra abajo.

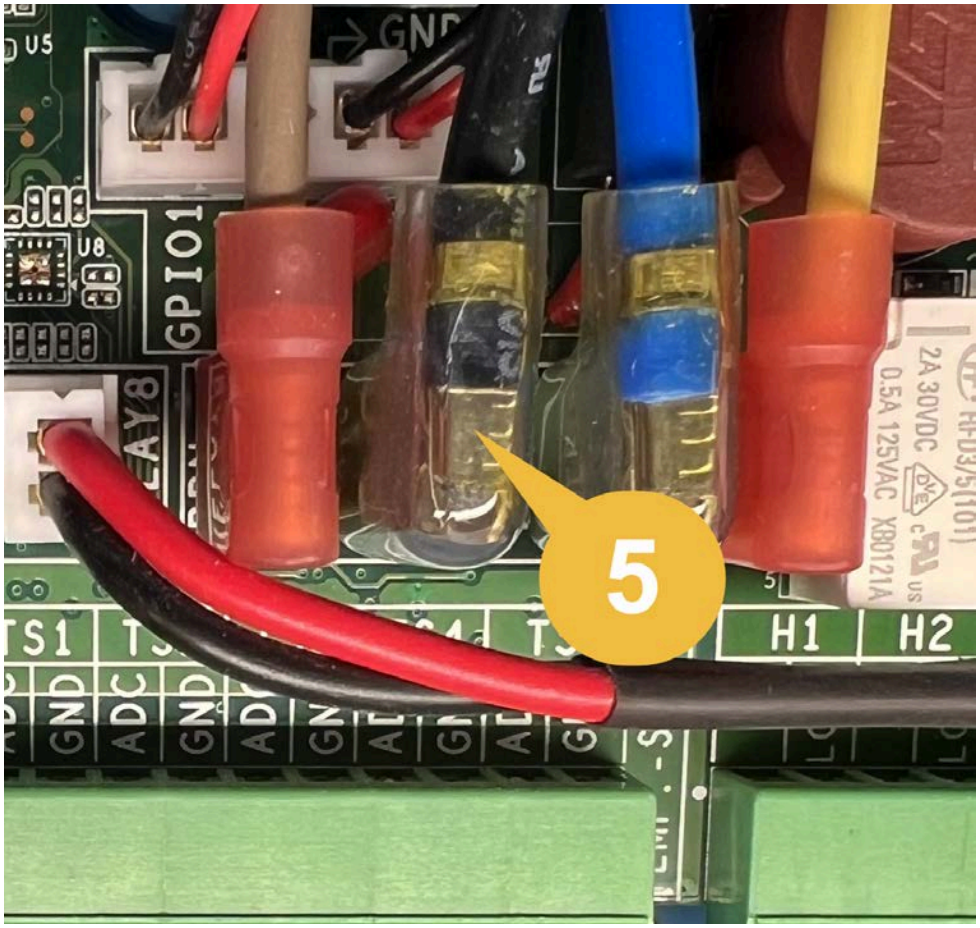


Verificar el trabajo

Revise lo siguiente antes de continuar.

1. El cable de comunicación conecta **GPIO2** con **J5** de la placa de química **superior** mediante dos conductores.
2. El cable de comunicación de dos conductores de la placa **inferior** sigue **conectado** a J5 de esa placa.
3. La placa **inferior** conserva su cable plano y conector de 15 pines **conectados**.
4. La placa **superior NO** tiene un cable plano de 15 pines conectado.
5. Los **conectores de pala** retirados temporalmente se han **vuelto a conectar**.





Finalizar

- ☐ Volver a colocar y fijar la cubierta inferior
- ☐ Restablecer la alimentación del sistema