

Guía de instalación del kit de terminales de expansión de respaldo FranklinWH



SKU: ACCY-BLV2-US

©2025 FranklinWH Energy Storage Inc. Todos los derechos reservados.

Toda la información contenida en este manual está sujeta a los derechos de autor y otros derechos de propiedad intelectual de FranklinWH Energy Storage Inc. Este manual no puede modificarse, copiarse ni reproducirse, total o parcialmente, sin la autorización previa por escrito de FranklinWH Energy Storage Inc.

Visite **FranklinWH Support** para consultar los documentos más recientes de FranklinWH.

Todas las marcas y marcas comerciales mencionadas en este documento son propiedad de sus respectivos dueños y su uso en este documento no implica el patrocinio o reconocimiento de sus productos o servicios.

Lea atentamente este documento para garantizar la máxima confiabilidad del producto y la validez de la garantía. Para más información sobre la garantía, consulte "**FranklinWH Limited Warranty**".

Este documento está destinado a ser utilizado únicamente por proveedores profesionales de servicios de instalación y mantenimiento y ninguna declaración, información o recomendación contenida en este constituye una garantía expresa o implícita.



Lea atentamente este documento antes de instalar o utilizar el equipo de FranklinWH. El incumplimiento de cualquiera de las instrucciones o advertencias de este documento puede provocar daños al equipo, descargas eléctricas a personas, lesiones graves o incluso la muerte.

Información del producto

Este documento aplica únicamente a los siguientes productos: aGate X y el Kit del terminal de expansión de respaldo FranklinWH.

FranklinWH Energy Storage Inc. (FranklinWH) se reserva el derecho de realizar mejoras al producto y el contenido de este documento estará sujeto a actualizaciones sin previo aviso. Todas las imágenes y fotografías proporcionadas en este manual son solo para fines de demostración y pueden diferir en detalles del producto, según la versión del mismo.

Comentarios

Si tiene alguna pregunta o comentario, envíenos un correo electrónico a:

service@franklinwh.com

Eliminación de productos desechados

Los productos desechados (incluidos sus productos químicos internos y materiales eléctricos) no deben desecharse con la basura doméstica. Consulte las leyes y regulaciones locales con respecto a la eliminación.



Visión general

El kit de terminales de expansión de respaldo es un accesorio opcional para los sistemas paralelos múltiples aPower que superan los 19,2 kVA. Contiene dos (2) terminales que se utilizarán para conexiones adicionales de aPower en el circuito de respaldo.



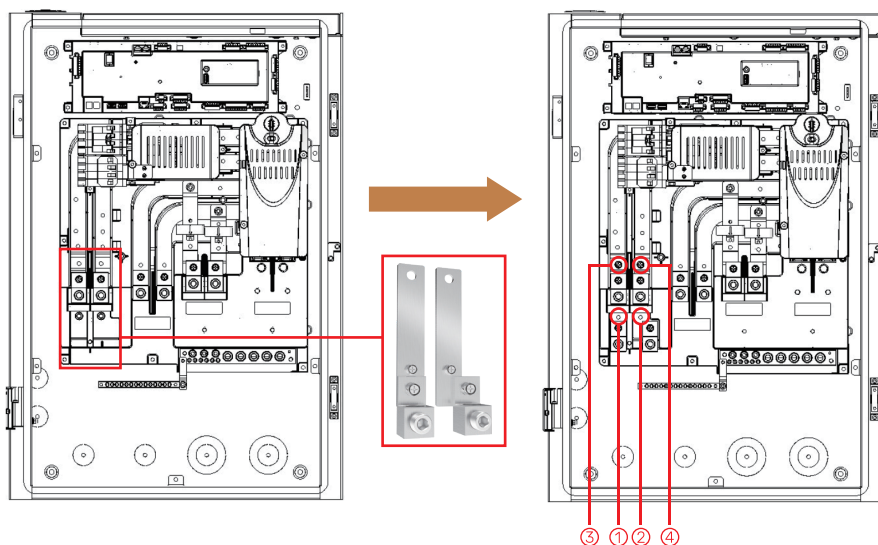
Instalación de los terminales de expansión de respaldo

Antes de la instalación, asegúrese de que todos los disyuntores del aGate y todos los interruptores conectados al aGate estén desconectados. Utilice un multímetro para verificar que los voltajes en los terminales de entrada y salida del aGate sean cero (0).

NOTA

Al instalar este accesorio, es posible que no esté instalado el disyuntor de respaldo.

1. Coloque los terminales de expansión de respaldo en las posiciones señaladas como se muestra en el siguiente diagrama y verifique que los orificios de instalación del 1 al 4 estén correctamente alineados.
2. Con un destornillador "Phillips", apriete los dos tornillos M5 x 12 en las posiciones 1 y 2, así como los dos tornillos M6 x 16 en las posiciones 3 y 4, y apriételos con la presión recomendada.



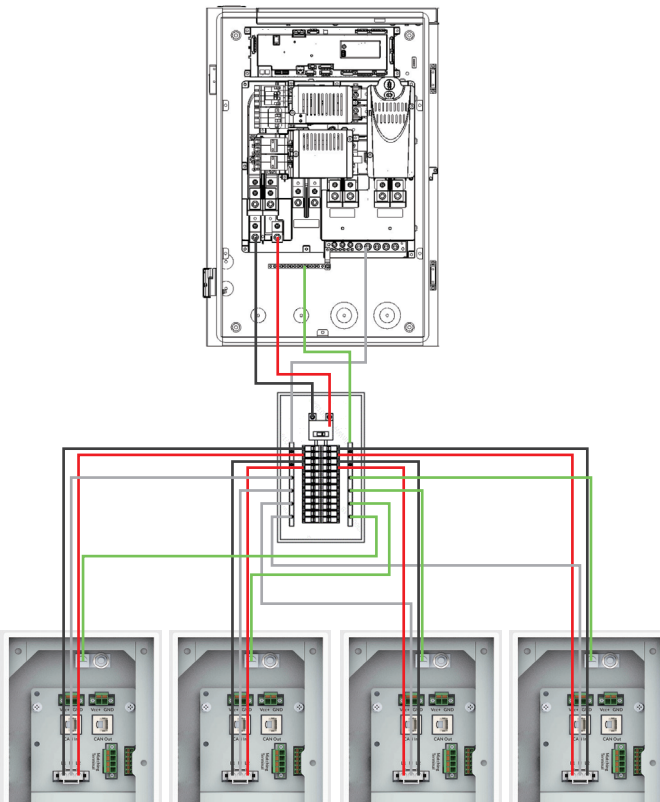
Conexión de varios aPowers (cuatro o más)

NOTA

Cuando instale varias unidades aPower, por favor, contacte a FranklinWH para asistencia técnica.

El disyuntor de circuito del puerto aPower admite un máximo de 100 A. Si el propietario necesita conectar un disyuntor de circuito de más de 100 A, conéctelo a través de los terminales de expansión de respaldo.

En este caso, la caja combinadora debe tener un disyuntor principal que se conecte al aGate.



FRANKLINWH



www.franklinwh.com

United States:

✉ info@franklinwh.com ☎ +1 888-851-3188
📍 1731 Technology Dr., Suite 530, San Jose, CA 95110

Australian:

✉ info-au@franklinwh.com ☎ +61 1800 161 300
📍 Suite 4, Level 4, 4 Drake Ave, Macquarie Park NSW 2113