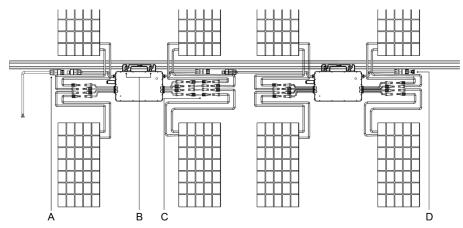


Guía de Instalación Rápida

1. Accesorios



Artículo	Descripción
Α	Cable final de CA (hembra), 2m Cable 12AWG
В	M8 x 25 tornillos
С	Cable de extensión de CC, 1m
D	Tapa final hembra de CA, IP67

*Nota: Todos los accesorios anteriores no están incluidos en el paquete, y deben ser comprados por separado. Por favor, contacte a nuestro representante de ventas para conocer el precio. (Los tornillos M8 deben ser preparados por el propio instalador).

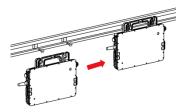
2. Pasos de la Instalación

Por favor, asegúrese de que el Microinversor se instale en el ambiente requerido.

(Por favor, consulte el manual del usuario del producto para más detalles).

Paso 1. Fije el Microinversor en el Riel

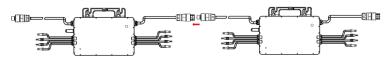
- A) Marque el centro aproximado de cada panel en el marco.
- B) Fije el tornillo en el riel.
- C) Cuelgue el Microinversor en el tornillo (como se muestra en la imagen de abajo), y apriete el tornillo. El lado plateado de la cubierta del Microinversor debe estar de cara al panel.



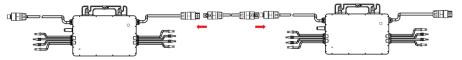
*Nota: Por favor, instale el Microinversor al menos a 50cm sobre el piso/techo para una mejor comunicación con la DTU de Hoymiles.

Paso 2. Conecte los cables CA del Microinversor

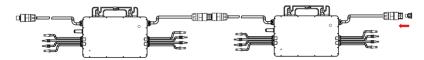
A) Conecte el conector CA del primer Microinversor con el conector del segundo Microinversor para formar un ciruito de ramal continuo de CA.



*Nota: El largo del cable CA del Microinversor es aproximadamente 2.06m. Si la distancia entre dos Microinversores es superior a 2.04m, por favor utilice el cable de extensión de CA entre dos inversores (como se indica en la imagen de abajo).

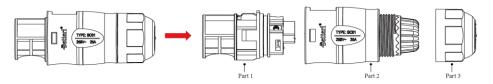


B) Instale la tapa del extremo de CA en el conector abierto de CA del último Microinversor en el circuito de ramal de CA.



Paso 3. Conecte el Cable Final de CA

- A) Prepare el cable final
 - 1. Separe el puerto CA en 3 partes:

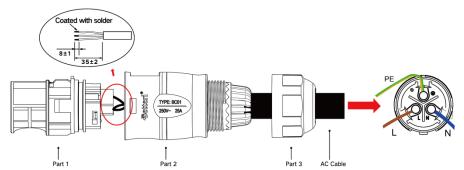


HM-1000/HM-1200/HM-1500 AP040206 REV1. 2



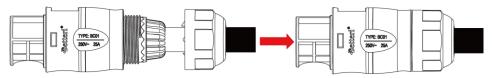
Guía de Instalación Rápida

2. Inserte el cable de CA de la Parte 3 a la Parte 2, y complete el cableado para la L, la N y la Tierra en el interior Parte 1 puerto CA de la misma manera:

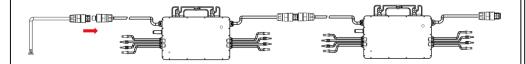


*Nota: L: Cable marrón N: Cable azul G: Cable Amarillo/Verde Por favor, utilice un cable de 12 AWG como cable final de CA

3. Inserte la parte 2 del puerto de CA en la parte 1 una vez completado el cableado, y atornille la parte 3 y complete el cable de extensión de CA:



B) Conecte el final del cable de CA al conector macho de CA del primer Microinversor para completar el circuito.



C) Conecte el otro lado del cable final de la CA a la caja de distribución, y conéctelo a la red local de potencia.

Paso 4. Crear un Mapa de Instalación

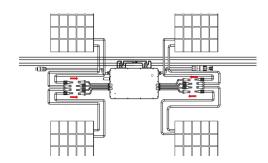
 A) Retire la etiqueta removible del número de serie de cada Microinversor (La posición de la etiqueta se muestra abajo) B) Pegue la etiqueta con el número de serie en el lugar correspondiente del mapa de instalación.





Paso 5. Conecte los Módulos de PV

- A) Monte los módulos PV sobre el Microinversor.
- B) Conecte los cables de CC de los módulos PV al lado de la entrada de CC del Microinversor.



Paso 6. Energice el sistema

- A) Enciende el interruptor de CA del circuito de ramal.
- B) Enciende el interruptor principal de CA de la casa. Su sistema comenzará a generar energía después de un tiempo de espera de unos dos minutos

Paso 7. Configure el Sistema de Monitoreo

Consulte el Manual del Usuario del DTU o la Guía de Instalación Rápida del DTU y la Guía de Instalación Rápida para el Registro en Línea del HMP para instalar el DTU y configurar el sistema de monitoreo.

La información del producto está sujeta a cambios sin previo aviso. (Por favor, descargue los manuales de referencia en www.hoymiles.com.)

HM-1000/HM-1200/HM-1500 AP040206 REV1. 2 **2** / **2**