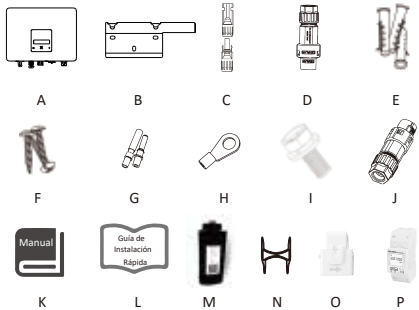


1. Pulsación larga

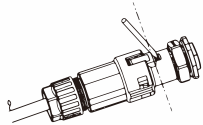


Objeto	Cantidad	Descripción	Objeto	Cantidad	Descripción
A	1	Inversor	I	1	Tornillo de fijación
B	1	Soporte	J	1	Conector de comunicación
C	2	Conector de DC (F/M)	K	1	Manual del producto
D	1	Conector de AC	L	1	Guía de instalación rápida
E	3	Tubo de expansión	M	1	WiFi/LAN/GPRS (opcional)
F	3	Tornillo de expansión	N	1	Herramienta de desbloqueo
G	2	Contacto pin de DC (1*positivo, 1*negativo)	O	1	CT (opcional)
H	1	Terminal a tierra	P	1	Medidor (opcional)

- Empuje el enchufe roscado hacia el terminal de conexión hasta que ambos estén firmemente bloqueados en la inversor.

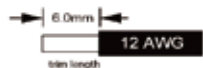


- Retire el conector AC: apriete la bayoneta fuera de la ranura con un pequeño destornillador o la herramienta de desbloqueo y sáquelo fuera, o desenrosque la tubería roscada y sáquela fuera.

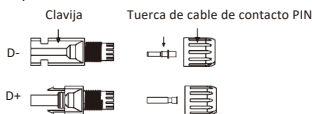


Cableado de DC

- Apague el interruptor de DC.
- Elija un cable de 12 AWG para conectar el módulo fotovoltaico.
- Recorte 6 mm de aislamiento desde el extremo del cable.

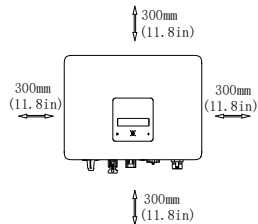


- Separe el conector de DC como se indica a continuación.



2. Espacio de Instalación Requerido

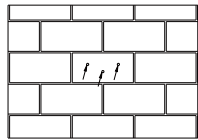
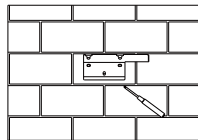
Por favor, asegúrese de que el inversor se instalará con una distancia adecuada como se muestra a continuación.



Posición	Mínima Distancia
Izquierda	300mm (11.8 in)
Derecha	300mm (11.8 in)
Superior	300mm (11.8 in)
Fondo	300mm (11.8 in)
Frete	300mm (11.8 in)

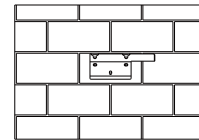
Paso 1: Sujete el soporte en la pared

Elija el lugar donde preferiblemente a instalar el inversor. Coloque el soporte en la pared y marque la posición de los 2 orificios del soporte.



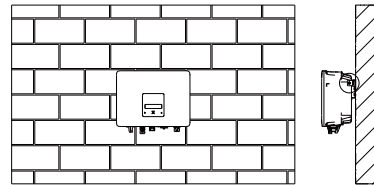
Perfore los agujeros con un taladro eléctrico, asegúrese de que los agujeros tengan una profundidad de al menos 50 mm y luego apriete los tubos de expansión.

Inserte los tubos de expansión en los agujeros y apriételos. Instale el soporte con los tornillos de expansión.



Paso 2: Empareje el inversor con el soporte de pared

Cuelgue el inversor encima del soporte, baje ligeramente el inversor y asegúrese de que las dos barras de montaje en la parte posterior estén sujetadas correctamente con las dos ranuras del soporte.



3. Pasos de Cableado

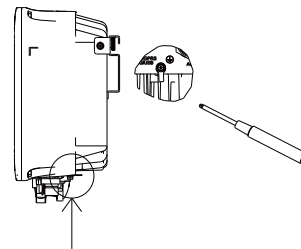
AC Wiring

- Cable dimensions

Modelo (kW)	0.7	1.0	1.5	2.0	2.5	3.0	3.3
Cable	2.5mm ²	2.5mm ²	2.5mm ²	4mm ²	4mm ²	4mm ²	4mm ²
Micro-Interruptor	16A	16A	16A	25A	25A	25A	25A

Conexión a Tierra

Atornille el tornillo de tierra con un destornillador como se muestra a continuación:



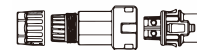
4. Procedimiento de Inicio

- Después de comprobar que todas las conexiones son correctas, encienda los disyuntores externos de CC/CA.
 - Ponga el interruptor de CC en la posición "ON".
 - El inversor se pone en marcha automáticamente cuando los paneles fotovoltaicos generan suficiente.
 - Guía completa de puesta en marcha del inversor
- Tras la puesta en marcha inicial del inversor, la pantalla pasará a la página de configuración del idioma, pulse brevemente para cambiar de idioma y mantenga pulsado para confirmar la selección. Una vez establecido el idioma, la pantalla le guiará para establecer la regulación de seguridad. Pulse brevemente para cambiar la regulación de

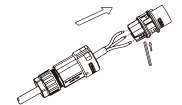
- Recorte todos los cables a 52,5 mm y el cable PE a 55 mm.
 - Utilice las crimpadoras para recortar 12 mm de aislamiento de todos los extremos de los cables como se indica a continuación.
-
- Outer jacket
- L: Cable Marrón/Rojo
N: Cable azul/Negro
PE: Cable Amarillo y Verde

Nota: Consulte el tipo y el color del cable local para la instalación actual.

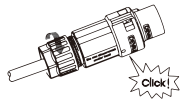
- Separe el enchufe AC en tres partes como se muestra a continuación.
- a. Sostenga la parte central del inserto hembra, gire la carcasa trasera para aflojarla y sepárela del inserto hembra.
- b. Retire la tuerca del cable (con inserto de goma) de la carcasa trasera.



- Deslice la tuerca del cable y luego la carcasa trasera en el cable.



- Empuje el enchufe roscado en el zócalo, apriete la tapa en el terminal.



Nota:

- Al poner en marcha el inversor por primera vez, el código de país se ajustará por defecto en la configuración local. Compruebe si el código de país es correcto.
- Ajuste la hora en el inversor usando el botón o usando la APP.