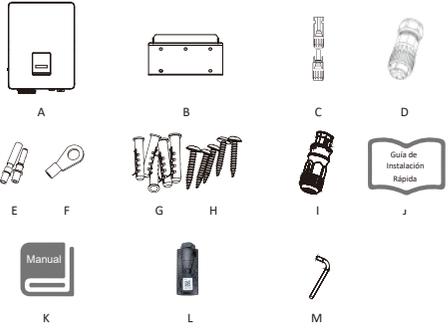


1. Packing List



Objeto	Cantidad	Descripción	Objeto	Cantidad	Descripción
A	1	Inversor	H	5	Tornillo de expansión
B	1	Soporte	I	1	Conector de comunicación
C	4/8	Conector de DC (F*2/4, M*2/4)	J	1	Guía de instalación rápida
D	1	Conector de AC	K	1	Manual del producto
E	4/8	Contacto pin de DC (contacto positivo*2/4, contacto negativo*2/4)	L	1	WiFi/GPRS/4G (opcional)
F	1	Terminal a tierra	M	1	Llave
G	5	Tubo de expansión			

- 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.

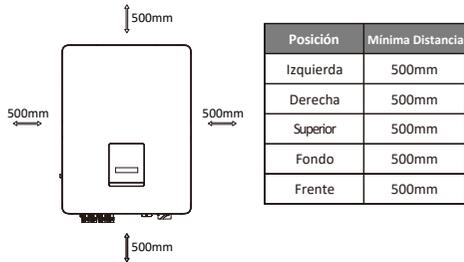


Nota: Consulte el tipo y el color del cable local para la instalación actual.

- Separe el enchufe AC en tres partes como se muestra a continuación.
- Inserte la junta del manguito en el cable.
- Instale el cable de cobre en el terminal del enchufe y bloquee el tornillo.
- Bloquee la contratuerca y el manguito (3~5N•M), bloquee el manguito y el tapón (1,5~1,7N•M).
- Inserte la junta en el enchufe (extremo del inversor) y bloquéelos entre sí a través del giro del acoplamiento.

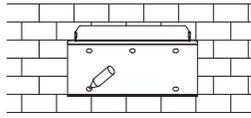
2. Requerimiento de Espacio

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

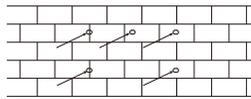


Paso 1: Sujete el soporte a la pared

Elija el lugar donde preferiblemente vaya a instalar el inversor. Coloque el soporte en la pared y marque la posición de los 5 orificios de este soporte.

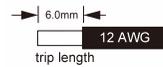


Perfore los agujeros con un taladro eléctrico, asegúrese de que los agujeros tengan una profundidad de al menos 50 mm y luego apriete los tubos de expansión.

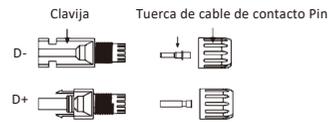


Cableado de DC

- 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.



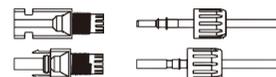
- Separe el conector de DC como se indica a continuación.



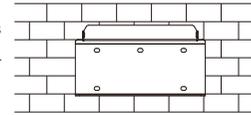
- Inserte el cable a rayas en el contacto pin y asegúrese de que todas las hebras conductoras queden atrapadas en el contacto pin.
- Encrespe el contacto pin con un crimpadora. Coloque el contacto pin con el cable listado en las crimpadoras correspondientes y encrespe el contacto.



- Inserte el contacto pin a través de la tuerca del cable para ensamblarlo en la parte posterior de la clavija macho o hembra. Cuando sienta o suene un "clic", el montaje del contacto pin estará asentado correctamente.

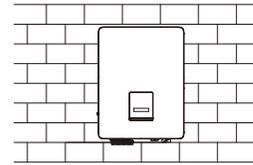


Inserte los tubos de expansión en los agujeros y apriételos. Instale el soporte con los tornillos de expansión.



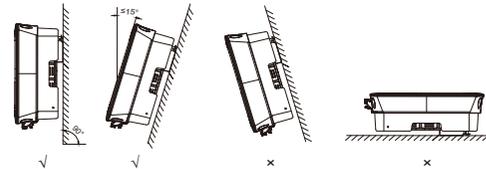
Paso 2: Empareje el inversor con el soporte de pared

Instale el inversor en el soporte. Asegure el inversor con el tornillo M5 y la arandela.



Por favor consulte el método de instalación correcto a instalarlo:

Vertical Frontal Inclinación Trasera Inclinación Plana



3. Conexión a la Rejilla

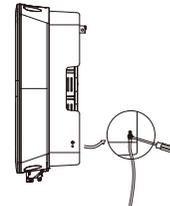
Cableado de CA

Dimensiones Del Cable

Modelo(kW)	3.0	4.0	5.0	6.0	8.0	10.0	12.0	15.0	17.0	20.0	23.0	25.0
Cable	2.5~6mm <sup>2</sup>			4~6mm <sup>2</sup>			6~10mm <sup>2</sup>			10mm <sup>2</sup>		
Micro-interruptor	16A			25A			40A			50A		

Conexión a Tierra

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



4. Procedimiento de Arranque

- Tras comprobar que todas las conexiones son correctas, encienda los disyuntores externos de CC/CA.
- Coloque el interruptor de CC en la posición "ON".
- El inversor se pondrá en marcha automáticamente cuando los paneles fotovoltaicos generen suficiente energía, el LED parpadeará.
- 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 ajustado el idioma, la pantalla le guiará para ajustar la normativa de seguridad. Pulse brevemente para cambiar la regulación de seguridad y pulse

Nota:

- Seleccione el código de país correcto.
- Ajuste la hora en el inversor usando el botón o usando la APP.
- Por favor, NO aplique USB3.0 en el puerto USB del inversor, el puerto del inversor sólo admite USB2.0.USB.