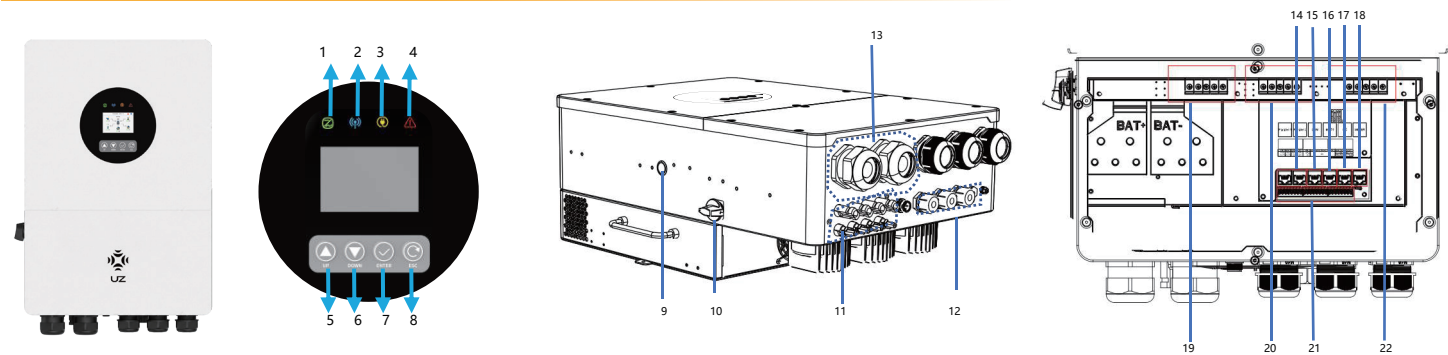


GUÍA RÁPIDA SSL-8K-24K-P3EU

1. Descripción general



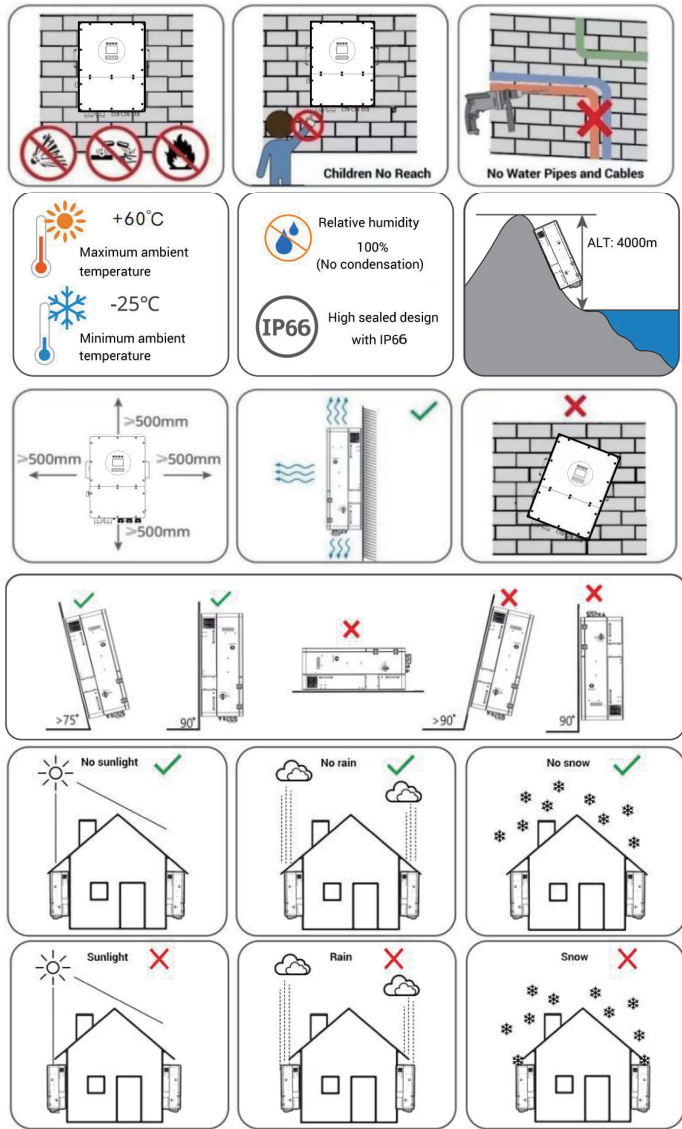
Nombre	N.º	Descripción	N.º	Descripción	N.º	Descripción
Indicador LED	1	Verde: encendido, el inversor está funcionando; parpadeo, modo de espera.	9	Botón de encendido/apagado (presionar: ON; liberar: OFF)	17	Puerto BMS2 (serigrafía reservada; no conectar)
	2	Azul: encendido, comunicación normal con el BMS.	10	Interruptor FV	18	Puerto del contador
	3	Amarillo: encendido, el inversor está en modo EPS.	11	Conector FV	19	Entrada del generador
	4	Rojo: el inversor está en modo de fallo.	12	Puerto de comunicación	20	Carga
	5	ARRIBA: ir a la selección anterior	13	Puerto de batería	21	Puerto de funciones
	6	ABAJO: ir a la selección siguiente	14	Puerto paralelo	22	Red
	7	ENTER: confirmar la selección	15	Puerto DRM		
	8	ESC: salir del modo de configuración	16	Puerto BMS1		

WARNING

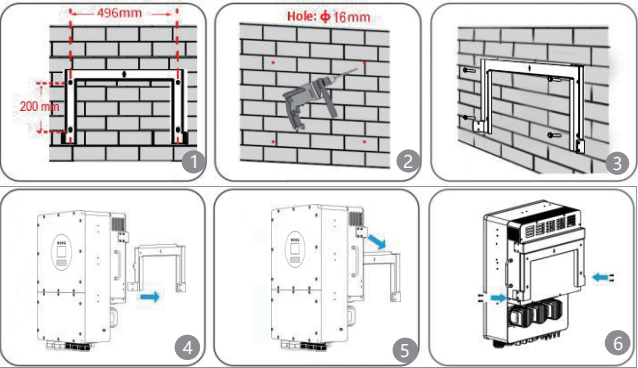
- Este archivo se actualizará periódicamente debido a mejoras del producto u otros motivos. Salvo acuerdo en contrario, este documento sirve únicamente como guía. La información y las recomendaciones no constituyen ninguna garantía expresa ni implícita. Nos reservamos el derecho de interpretación final.
- Este documento es únicamente una guía rápida de instalación. Para obtener información detallada, consulte el manual de usuario.
- Los daños causados por el incumplimiento de estas instrucciones no están cubiertos por la garantía.

2. Instalación

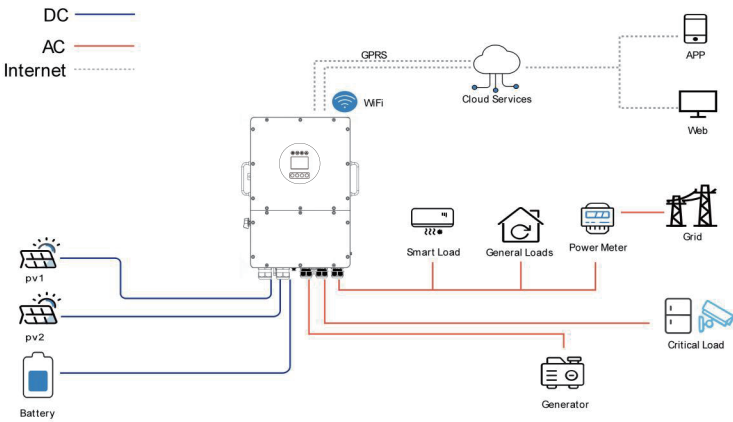
2.1 Requisitos de instalación



2.2 Pasos de instalación



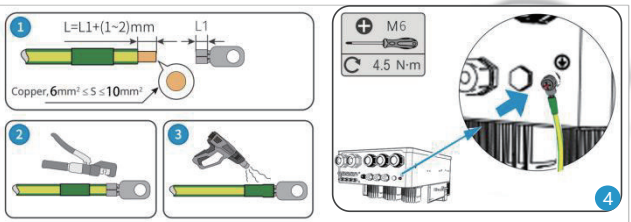
2.3 Vista del sistema



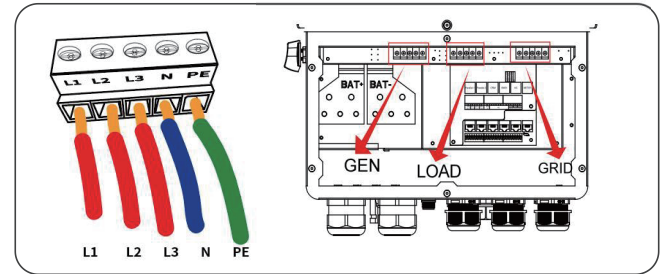
3. Conexión de cables

N.º	Nombre del cable	Tipo	Sección recomendada	WARNING 1. La batería de litio dispone de cables de potencia y comunicación propios; utilícelos. 2. El inversor híbrido incluye el cable de comunicación básico; utilícelo directamente. 3. Por seguridad, compruebe que todos los interruptores estén en OFF antes de realizar las conexiones. No realice ninguna operación con el equipo energizado. 4. Consulte en el manual de usuario las secciones de cable específicas.
1	Cable de tierra	Cable de cobre multifilar amarillo-verde	6mm2-10mm2	
2	Cable de salida de CA	Dos o tres cables de cobre multifilares de colores diferentes	10mm2	
3	Cable de entrada FV	Cable fotovoltaico específico (por ejemplo, PV1-F)	4mm2-6mm2	
4	Cable de batería	Cobre multifilar rojo y negro	50mm2	
5	Cable de comunicación	CAT5E	/	

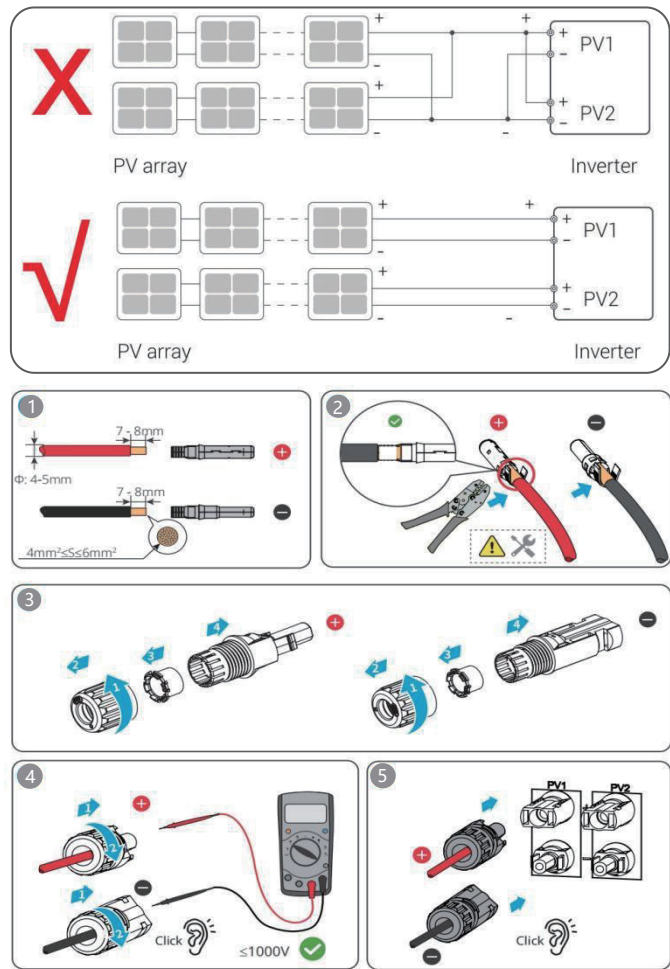
3.1 Puesta a tierra



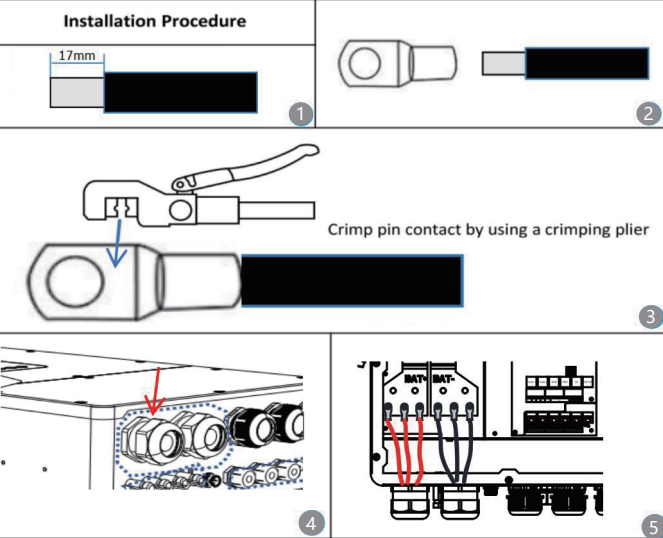
3.2 Cableado de RED, CARGA y GEN



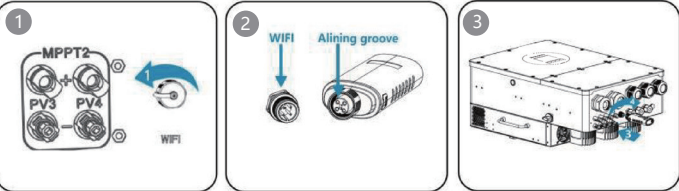
Cableado PV 3.3



3.4 Cableado de la batería



3.5 Instalación del adaptador Wi-Fi y BLE



3.6 Comunicación

PIN	Contador	BMS RJ45	PARA1/2	DRM	 RJ45terminal T568B RJ45 plug 1-8
1	Contador RS485A	Plomo-ácido NTC de celda	Pantalla paralela CAN_H	DRM1/5	
2	Contador RS485B	GND	Pantalla paralela CAN_L	DRM2/6	
3	/	/	/	DRM3/7	
4	5V_VCC	BMS CAN1 H	Alimentación paralela CAN1_H	DRM4/8	
5	FR_ALM_IN	BMS CAN1 L	Alimentación paralela CAN1_L	REFGEN	
6	5V_GND	GND	/	COM/DRM0	
7	AFCI_485A	BMS_485A	Alimentación paralela CAN2_H	+12VS	
8	AFCI_485B	BMS_485B	Alimentación paralela CAN2_L	GND	

