

GUÍA RÁPIDA DE INSTALACIÓN

BATERÍA LITHIUM SERIES 48V 2.4 kWh

+

INVERSOR HÍBRIDO TURBO ENERGY



+

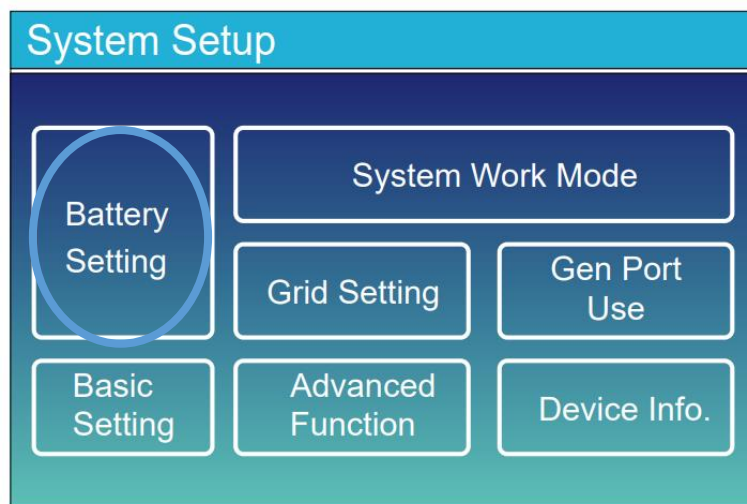


1. Configuración INVERSOR HÍBRIDO TURBO ENERGY

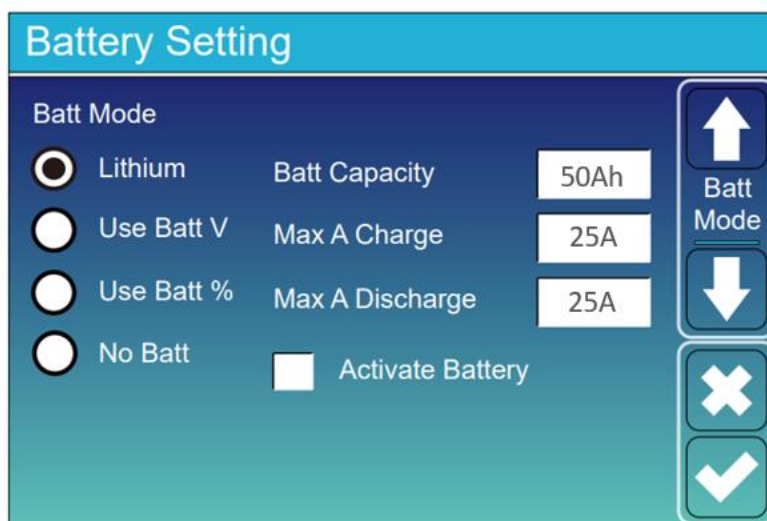
Paso 1: Configuración del inversor

Para la establecer la comunicación con el inversor, es necesario configurar el modo de trabajo a emplear y el tipo de baterías conectado.

Para ello desde el propio display del inversor se selecciona en la opción de configuración y se hace click en *Battery Settings*



Dentro de esta pestaña, se debe seleccionar el modo de batería *Lithium* se deben ajustar los parámetros en función de la instalación. Para una batería el ejemplo es el siguiente:

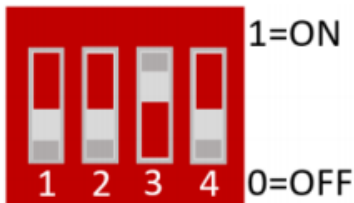


Para más de una batería se tiene que seleccionar la multiplicación del número de baterías por los datos mostrados en la anterior imagen. Ej.: 2 baterías -> Capacidad= 100Ah Carga y descarga =50A

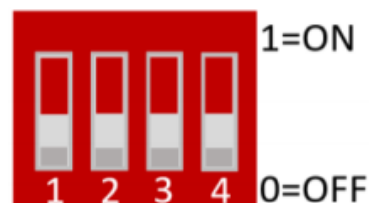
2. Configuración BATERIAS LITHIUM SERIES 48V 2.4 kWh

La configuración de los DIPs debe ser la siguiente:

Batería máster:



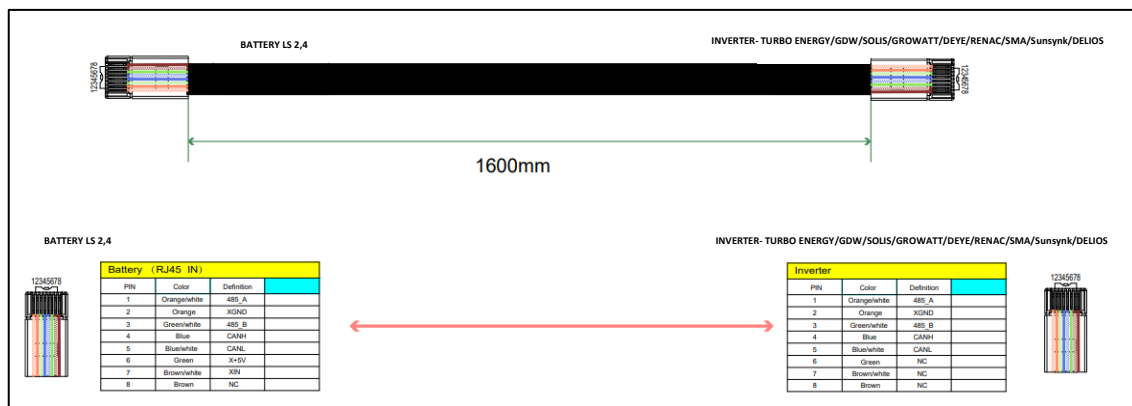
Resto de baterías:



3. Configuración CABLEADO



El cable necesario para hacer la conexión es el **RJ45**. Se trata de un cable especial que está compuesto por 8 cables más pequeños cada uno con una configuración de color diferente.



INVERSOR HÍBRIDO TURBO ENERGY	INVERSOR			BATERÍA		
	1	0	Orange/White	1	0	Orange/White
	2	0	Orange	2	0	Orange
	3	0	Green/White	3	0	Green/White
	4	0	Blue	4	0	Blue
	5	0	Blue/White	5	0	Blue/White
	6	0	Green	6	0	Green
	7	0	Brown/White	7	0	Brown/White
	8	0	Brown	8	0	Brown