

BATERÍAS DE LITIO-ION

Módulos enracables

GH-LI 2,4
PLUS



Características:

- > Máximo nº de unidades en paralelo: **40 (sin necesidad de HUB)**.
- > Dispone de un BMS (sistema de gestión de la batería).
- > **Sin mantenimiento** y de fácil instalación.
- > Diseño compacto y modular que permite al usuario elegir la capacidad de la batería.
- > Garantiza más de **4.500 ciclos de vida** con un 90% de DoD.
- > Posibilidad de instalación en rack.
- > Compatible con inversores Greenheiss, Victron, Steca y Studer.

GH BATERIA LI MODULAR 2,4KWH PLUS

	GH-LI 2.4 PLUS
ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS	
Capacidad nominal	2.400 Wh (50 Ah)
Capacidad útil	2.160 Wh (45 Ah)
Nº de ciclos (90% Dod)	4.500 ciclos
Corriente carga/descarga nominal	25/25 A
Corriente carga/descarga máxima	50 A
Tensión nominal	48 V
Tensión de operación	40,5-54 V
ESPECIFICACIONES GENERALES	
Dimensiones	480x360x90mm
Peso	22 kg
Tecnología batería	Litio (LiFePO4)
Tipo de conexión	Borne especial de seguridad
Comunicación	CAN/ RS485
Protección	IP20
Escalabilidad	Máx. 40 unidades en paralelo (96 kWh)
Certificados	CE/ CEC/ IEC62040 / EN62619/ UN38.3 (certificados por TUV)
Garantía	10 años