Ficha técnica JM Distech

ASOX-BP2700

Marca: ANKER SOLIX

Descripción

La ASOX-BP2700 es una batería de expansión diseñada para ampliar la capacidad de almacenamiento de los sistemas Solarbank de Anker SOLIX. Utiliza tecnología LiFePO4 y está pensada para aumentar la autonomía energética de instalaciones solares residenciales, especialmente en sistemas de autoconsumo y kits solares de balcón. Gracias a su diseño modular “stackable”, puede añadirse fácilmente sin modificaciones complejas ni cableado adicional.

Entre sus características más destacadas se encuentran su resistencia IP65 para exterior y funcionamiento incluso a temperaturas bajo cero. Además, ofrece más de 6000 ciclos de carga, garantía de 10 años e integración completa con la app y el ecosistema inteligente de Anker SOLIX. También permite configuraciones de hasta 5 módulos adicionales para alcanzar aproximadamente 16 kWh de almacenamiento total.

Está especialmente orientada a escenarios de ampliación de autoconsumo residencial, viviendas con tarifas dinámicas, instalaciones solares de balcón y sistemas donde se necesita mayor capacidad de almacenamiento sin sustituir el sistema principal. También resulta muy interesante para usuarios que quieran escalar progresivamente su instalación fotovoltaica, mejorar la independencia energética o disponer de mayor respaldo para consumos nocturnos y cortes de suministro.

• Anker Solix

• Batería de expansión

• 2688Wh de capacidad

• 6000 ciclos

• Escalable hasta 5 unidades de batería adicionales(16KWh)

• Funciona en sistemas On-Grid, Off-Grid

• Función SAI

Especificaciones

Capacidad	2688Wh (105Ah)
Tipo de batería	LiFePO4
Corriente máxima de carga	70A (DC)
Corriente máxima de descarga	75A (DC)
Dimensiones	460 x 233 x 217.5 mm
Peso	24Kg
Protección	IP65
Rango de temperatura nominal	-20 - 55ºC
Altitud máxima	4000m
Tensión nominal	25.6V
Potencia nominal	1800W
Capacidad máxima del sistema	16100Wh (con hasta 5 baterías BP2700)

Contenido

- Batería de expansión Anker Solix
- Cable AC 3m con Schuko
- Documentación
- Guía de instalación
- Llave inglesa para remover conectores PV