Energía / Instalaciones solares / Inversores

ASOX-H6K-1xB5

ANKER SOLIX



Características

- Pack Inversor + Batería Anker Solix
- Potencia máxima de salida 6000W
- Admite hasta 12KW en paneles solares
- 2 entradas MPPT
- Monofásico
- Potencia pico de salida 10 KVA (OffGrid)
- Batería con capacidad de 5KWh
- Control a través la APP
- Ampliable con hasta 5 módulos de batería ASOX-X1-B5 (30KWh) adicionales
- IP66
- 10 años de garantía
- Para aplicaciones On-Grid, Off-Grid y AC Coupling
- Detección automática de tormentas
- Respaldo en caso de apagón
- Distintos modos de operación

Especificaciones

ASOX-X1-B5

Marca	Anker Solix
Capacidad	5000Wh
Tipo batería	LiFePO4
Rango de tensión	350-550 Vdc
Ciclo de vida	+6000 (al 80%)
Temp. Funcionamiento	-20-55 ?
Dimensiones	670 × 360 × 150 mm
Peso	51 Kg
Garantía	10 años
Potencia máxima de descarga	3KW
Corriente máxima de descarga	7.6A
Altitud máxima	Hasta 4000m
Certificaciones	IEC 62619, IEC 62040-1, VDE-AR-E 2510-50, UN38.3

ASOX-H6K

Marca	Anker Solix
Conexión	Monofásico
Entrada AC	10kVA
Eficiencia	97.1%
Índice de Protección	IP66
Montaje	Suelo/pared
Dimensiones	670 × 335 × 150 mm
Peso	19Kg
Ruido	<30dB

Temperatura de operación	-25 - 60ºC
Altitud	Hasta 4000m
Garantía	10 años

ENTRADA SOLAR

Número de MPPT	2
Potencia máxima de entrada	12kW
Máxima tensión de entrada	600Vdc
Rango de tensión de entrada / MPPT	80-550Vdc
Tensión mínima de funcionamiento	100Vdc
Intensidad máxima / MPPT	16A
Intensidad de cortocircuito / MPPT	20A

BATERÍA

Compatibilidad	Mínimo 1x ASOX-X1-B5 (5kWh) Máximo 6x ASOX-X1-B5 (30kWh)
Tensión de carga	390-550Vdc
Tensión de descarga	370-500Vdc

SALIDA AC (On-Grid)

Potencia de salida	6kVA
Potencia máxima de salida	6.6kVA
Máximas unidades en paralelo	3
Tensión de salida	220/230/240Vac
Frecuencia de salida	50/60Hz
Factor de potencia	0.8

SALIDA AC (Off-Grid)

Potencia de salida	6kVA

Potencia máxima de salida	6.6kVA
Potencia pico	10kVA (10s)
Tensión de salida	220/230/240Vac
Frecuencia de salida	50/60Hz
THDU	<2%
Tiempo de transferencia	<10ms