

Inversor fuera de red Axpert VM IV



- Anillo LED de estado personalizado con luces RGB
- Botón táctil con pantalla LCD a color de 4,3"
- WIFI incorporado para monitoreo por móvil (App disponible)
- Admite la función USB on-the-Go
- Registro de datos almacenados en el inversor
- Puerto de comunicaciones reservado (RS485, CAN-BUS o RS232) para BMS
- Diseño independiente de la batería
- La equalización prolonga el ciclo de la batería
- LCD fácil de usar
- Potencia de carga mejorada
- Kit antipolvo incorporado

Inversor fuera de la red

Iluminación RGB programable por el usuario para diferentes modos de funcionamiento

Tres efectos de iluminación



- Cíclico**
Desplazarse rápidamente con un color de su elección en un movimiento circular.
- Rueda**
Se ilumina con luces parpadeantes en un color de su elección.
- Persiguiendo**
Irradia el color seleccionado hacia arriba desde la parte inferior del anillo.

Guía de selección de inversores autónomos Axpert VM IV

MODELO	Axpert VM IV 3600-24	Axpert VM IV 5600-48
Potencia nominal	3600VA / 3600W	5600VA / 5600W
APORTE		
Voltaje	230 VCA	
Rango de voltaje seleccionable	170-280 VCA (para computadoras personales); 90-280 VCA (para electrodomésticos)	
Rango de frecuencia	50 Hz / 60 Hz (detección automática)	
PRODUCCIÓN		
Regulación de voltaje de CA (modo de batería)	230 VCA ± 5%	
Eficiencia (pico)	7200VA	11200VA
Tiempo de transferencia	90% ~ 93%	
Forma de onda	15 ms (para computadoras personales); 20 ms (para electrodomésticos)	
	Onda sinusoidal pura	
BATERÍA		
Voltaje de la batería	24 VCC	48 VCC
Voltaje de carga flotante	27 VCC	54 VCC
Protección de sobrecarga	33 VCC	63 VCC
CARGADOR SOLAR Y CARGADOR AC		
Tipo de cargador solar	MPPT	MPPT
Potencia máxima de la matriz fotovoltaica	4000 W	6000 W
Rango de MPPT a voltaje de funcionamiento Voltaje	120 ~ 450 VCC	
máximo de circuito abierto del arreglo fotovoltaico	500 VCC	
Corriente máxima de carga solar	120 A	120 A
Corriente máxima de carga de CA	100 A	100 A
Corriente de carga máxima	120 A	120 A
FÍSICO		
Dimensiones, D x W x H (mm)	115 x 300 x 400	
Peso neto (kg)	9.0	10.0
Interface de comunicación	USB / RS232 / RS485 / WiFi / contacto seco	
ENTORNO OPERATIVO		
Humedad	5% a 95% de humedad relativa (sin condensación)	
Temperatura de almacenamiento	- 10 ° C hasta 50 ° C	
Temperatura de funcionamiento	- 15 ° C hasta 60 ° C	

Las especificaciones del producto están sujetas a cambios sin previo aviso.