

Ficha Técnica

Inversor 3024M-60A y 5048M-80A plus



INVERSOR OFF-GRID



MÁXIMA SATISFACCIÓN DEL CLIENTE



PLUG & PLAY

Inversor 3024M-60A y 5048M-80A plus

Ficha Técnica

Datos técnicos

INVERSOR 3024M-60A

INVERSOR 5048M-80A

Entrada

| | | |
|--------------------------|--------------------------------------|---------------------------|
| Voltaje (V) | 230 VAC | |
| Rango de voltaje (V) | 170-280 VAC (Ordenadores personales) | 90-280 VAC (Aplicaciones) |
| Rango de frecuencia (Hz) | 50-60Hz | |

Salida

| | | |
|---------------------------|---|-------|
| Voltaje CA (modo batería) | 230 VAC ± 5% | |
| Potencia de salida (W) | 3000W | 5000W |
| Eficiencia | 93% | |
| Forma de onda | Sinusoidal pura | |
| Tiempo de transferencia | 10 ms (Ordenadores personales) ; 20 ms (Aplicaciones) | |

Batería

| | | |
|---------------------------|----------|--------|
| Voltaje (V) | 24V | 48V |
| Protección de sobrecarga | 31 VDC | 60 VDC |
| Corriente de carga máxima | 30 | 60 |
| Humedad | 5%-95% | |
| Temperatura de trabajo | 0°C-55°C | |

Solar

| | | |
|---------------------------------|------------|-------|
| Potencia máxima PV (W) | 1500W | 3000W |
| Rango operación MPPT (V) | 60-115 VDC | |
| Eficiencia MPPT | 99,90% | |
| Voltaje máximo circuito abierto | 145 VDC | |
| Corriente máxima de carga solar | 60A | 80A |
| Consumo en Standby | 2 W | |

Físicos

| | | |
|--------------------------|-------------|------|
| Dimensiones (DxWxH) mm | 140x295x540 | |
| Peso (kg) | 10 | 13.5 |
| Incluye función paralelo | Sí | |