# • ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

1. POTENCIA: 960 Wh (48V)

2. CAPACIDAD: 300,000 mAh

3. BATERÍA: LiFePO4

4. CICLO DE VIDA: 3500+

5. INVERSOR: Onda sinusoidal pura

#### CARGA

- 1. ADAPTADOR DE CA: 12V-48V / 15A, Máx. 500W
- 2. CARGA SUPER RÁPIDA: 700W CA 100V-120V/50Hz
- 3. TIEMPO DE CARGA DE CA: 1.5 horas
- 4. CONECTOR DE PANEL SOLAR: Puerto XT60, 12V-48V/15A MPPT 500W
- 5. CARGA SOLAR: 2.5 horas
- 6. CARGA DE AUTOMÓVIL: 12V 8A; 24V 10A
- CARGA Y DESCARGA AL MISMO TIEMPO

SÍ

### • SALIDA DE CA

- 1. POTENCIA NOMINAL: 1200W
- 2. POTENCIA NOMINAL DE UPS: 1100W
- 3. POTENCIA DE SOBRETENSIÓN: 2400W

- 4. VOLTAJE: 100V-120V
- 5. FRECUENCIA NOMINAL: 60Hz/50Hz
- 6. SOBRECARGA: "1200W≤carga < 2000W potencia constante (1200W); 2000W≤carga @2s 2400W≤carga @0.5s"
- 7. EFICIENCIA DEL INVERSOR: n=90%
- 8. PROFUNDIDAD DE DESCARGA: DOD=90%
- 9. SALIDA DE CA: 4 puertos \*CA 1200W

#### SALIDA DE CC

- 1. USB-A: 2\* 12W (5V/2.4A)
- 2. USB-A, QC3.0: /
- 3. TIPO-C: "1*PD100W (5V3A;9V3A;12V3A;15V3A;20V5A)* 3PD20W(5V-20V 3A)"
- 4. DC5521: 2\* toma 12V3A
- 5. TOMA DE ENCENDEDOR DE CIGARROS: 1\* toma 12V/10A
- 6. ILUMINACIÓN LED: Potencia 2W, tono cálido, lámpara única con copa para lámpara

#### • CONDICIONES DE FUNCIONAMIENTO

- 1. TIEMPO DE ARRANQUE: <10mS
- 2. SISTEMA DE GESTIÓN: Gestión BMS
- 3. TEMPERATURA DE CARGA:  $0-40 \, ^{\circ}\text{C} / 32-104 \, ^{\circ}\text{F}$
- 4. TEMPERATURA DE DESCARGA:-10-40 °C /-4-104°F

- 5. HUMEDAD: 5%-90%
- 6. ESTRATEGIA DE ENFRIAMIENTO: 4\* Ventiladores

## • ESPECIFICACIONES MECÁNICAS

- 1. PROTECCIÓN: Rescate y cortocircuito, Sobrecorriente, Sobretensión, Baja tensión, Sobrecarga, Sobrecalentamiento, Sobrecarga
- 2. MATERIAL DE LA CARCASA: ABS+PC
- 3. CLASIFICACIÓN CONTRA INCENDIOS: VO
- 4. DIMENSIONES (MM): L386W228H280
- 5. PAQUETE: P12011, cable de CA1, cable MC41, cable de carga para automóvil1, manual\*1
- 6. PESO: P.N.: 12.5 kg P.B.: 15.5KG
- 7. CERTIFICADO: CE, FCC, PSE, UN38.3, EMC, LVD, RoHS, MSDS, UL2743
- 8. GARANTÍA: 1-2 años DUKITEL

