

**RT-L3000 - портативная аккумуляторная электростанция на основе Li-NMC АКБ**

**Номинальное напряжение** AC – 220 В.

**Энергоемкость** 2 600 Вт/час

**Габаритные размеры :**

**Длина, мм..... 390**

**Ширина, мм..... 192**

**Высота, мм..... 310**

**Вес (+/-5%), кг..... 16,0**



**Технические характеристики**

**Выходное напряжение:**

- AC ..... 220В

**Выходная мощность (постоянная/пиковая):**

- чистая синуса .....600/1200Вт

- модифицированная синуса .....1200/2400Вт

**Рабочий диапазон температур**

Разряд без потери емкости .....-10° ~ 60 °С

Разряд с потерей емкости до 30% .....-40 ~ 70 °С

Заряд ..... 0° ~ 40 °С

Хранение (рекоменд.) ..... 0°- +10 °С

Периодичность проверки, подзарядки.1 раз в год

Срок службы ..... ~10 лет

**Характеристики зарядного устройства**

Мощность ЗУ ..... 300Вт

Напряжение заряда .....16,8В

Время заряда ..... ~10-12 часов

**Параметры АКБ**

Тип ячеек ..... Li-NMC

Жизненный цикл (при DOD 90%)..... ~900

Остаточная емкость ..... ~ 80%

Саморазряд: (в месяц)..... ≤ 2%

Система балансировки ячеек .....пассивная

**Особенности портативной аккумуляторной электростанции RT-L2500**

- Бесшумна, размещена в пластиковом кейсе с удобной ручкой
- Электростанция не требует ГСМ и обслуживания в течении всего срока эксплуатации
- Высокий жизненный цикл АКБ более 900 циклов при 90 % разряде
- Имеет встроенное зарядное устройство 300 Вт
- Индикация: LED ~ 220В, звуковой сигнализация низкого напряжения АКБ
- Герметичный тумблер вкл/выкл.
- АКБ экологически безопасны, не содержат в своем составе кислот, тяжелых металлов, взрывоопасных веществ, оснащены встроенной схемой баланса и защиты от переразряда, перезаряда и короткого замыкания.