

Модель: SMARTWATT UPS SUPREME 6kVA L
Фазы вход / выход: 1 : 1
Мощность: 6 000 ВА / 6 000 Вт
Топология: онлайн



ВХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон входного напряжения: 110-280 В (при нагрузке 50%)
160-280 В (при нагрузке 75%)
176-280 В (при нагрузке 100%)
Диапазон входной частоты: 45 Гц ~ 70 Гц
Коэффициент мощности: $\geq 0,99$
THDi: $\leq 3 \%$

ВЫХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходное напряжение: 200/208/220/230/240 В
устанавливается пользователем $\pm 1 \%$
Регулировка напряжения: $\pm 1 \%$
Выходная частота: 50/60 Гц
Диапазон выходной частоты: $\pm 1 \%$
Коэффициент мощности: 1,0
Крест-фактор: 3:1
Гармонические искажения: $\leq 2 \%$ THD (линейная нагрузка)
 $\leq 5 \%$ THD (нелинейная нагрузка)
Выходные разъемы: клеммная колодка

ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ

Время переключения: 0 мс
Форма выходного сигнала: Чистый синус

ХАРАКТЕРИСТИКИ БАТАРЕЙ

Тип батарей: В зависимости от емкости
внешних аккумуляторов
Количество батарей: 16 - 20
Ток заряда: до 5 А
Напряжение заряда: 274 В $\pm 1 \%$

КПД

Работа от сети: 93%
Работа от АКБ: 93%

КОММУНИКАЦИЯ

Дисплей: LCD дисплей
Коммуникационные порты: EPO/ROO, порт USB
Слоты расширения: 1 слот совместимый с SNMP-картой,
картой сухих контактов,
RS-485 Modbus картой

ПАРАМЕТРЫ УСТАНОВКИ

Температура хранения: 0°C - 50°C
Влажность при хранении: $\leq 95 \%$
Температура эксплуатации: 0°C - 40°C
Влажность при эксплуатации: $\leq 95 \%$ (без образования конденсата)
Максимальная высота: 1000 м**
Уровень шума ИБП: менее 45 дБ на расстоянии 1 м

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты, ДхШхВ (мм): 680 x 440 x 88
Масса (кг): 18,5
Степень защиты: Ip20
Цвет: черный

** при использовании на высоте свыше 1000 м выходная мощность снижается на 1% каждые 100 м