

Модель: SMARTWATT UPS SUPREME COMBO 1kVA L

Фазы вход / выход: 1 : 1

Мощность: 1 000 ВА / 1 000 Вт

Топология: онлайн



ВХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон входного напряжения:	110 ~ 300 В
Диапазон входной частоты:	40 Гц ~ 70 Гц
Коэффициент мощности:	$\geq 0,99$
THDi:	$\leq 5 \%$

ВЫХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходное напряжение:	200/208/220/230/240 В устанавливается пользователем
Регулировка напряжения:	$\pm 1 \%$
Выходная частота:	50/60 Гц
Диапазон выходной частоты:	$\pm 0,1 \%$
Коэффициент мощности:	1,0
Крест-фактор:	3:1
Гармонические искажения:	$\leq 2 \%$ THD (линейная нагрузка) $\leq 3,5 \%$ THD (нелинейная нагрузка)
Выходные разъемы:	4 * IEC13, 2 * Schuko

ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ

Время переключения:	0 мс
Форма выходного сигнала:	Чистый синус
Инвертор - байпас:	4 мс (типичное)

ХАРАКТЕРИСТИКИ БАТАРЕЙ

Тип батарей:	В зависимости от емкости внешних аккумуляторов
Количество батарей:	3
Ток заряда:	8 А
Напряжение заряда:	40,95 В $\pm 1 \%$

КПД

Работа от сети:	90%
Режим ЭКО:	96%
Работа от АКБ:	87%

КОММУНИКАЦИЯ

Дисплей:	LCD дисплей
Коммуникационные порты:	RS232, 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 50 дБ на расстоянии 1 м

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты, ДхШхВ (мм):	454 x 440 x 88
Масса (кг):	8,5
Степень защиты:	Ip20
Цвет:	черный

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