

Модель: SMARTWATT UPS MASTER IEC 2kVA
Фазы вход / выход: 1 : 1
Мощность: 2 000 ВА / 1 800 Вт
Топология: онлайн
Встроенные АКБ



ВХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон входного напряжения:	90 ~ 300 В
Диапазон входной частоты:	40 Гц ~ 70 Гц
Коэффициент мощности:	$\geq 0,99$
THDi:	$\leq 5 \%$

ВЫХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходное напряжение:	220/230 В
Регулировка напряжения:	устанавливается пользователем $\pm 2 \%$
Выходная частота:	50/60 Гц
Диапазон выходной частоты:	$\pm 1 \%$
Коэффициент мощности:	0,9
Крест-фактор:	3:1
Гармонические искажения:	$\leq 3 \%$ THD (линейная нагрузка) $\leq 5 \%$ THD (нелинейная нагрузка)
Выходные разъемы:	4 * IEC13

ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ

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

ХАРАКТЕРИСТИКИ БАТАРЕЙ

Тип батарей:	свинцово-кислотные необслуживаемые
Встроенные батареи:	да
Количество батарей:	4
Емкость батарей:	7 Ач
Ток заряда:	1 А
Срок службы АКБ:	5 лет

КПД

Работа от сети:	90%
Работа от АКБ:	86%

КОММУНИКАЦИЯ

Дисплей:	LCD дисплей
Коммуникационные порты:	EPO, RJ 11/45, порт USB
Слоты расширения:	1 слот совместимый с SNMP-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):	190 x 425 x 328
Масса (кг):	22,5
Степень защиты:	Ip20
Цвет:	черный

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