

Модель: SMARTWATT UPS SECURE IEC 3kVA
Фазы вход / выход: 1 : 1
Мощность: 3 000 ВА / 2 700 Вт
Топология: онлайн
Встроенные АКБ



ВХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон входного напряжения:	90 ~ 300 В
Диапазон входной частоты:	40 Гц ~ 70 Гц
Коэффициент мощности:	≥ 0,99
THDi:	≤ 5 %

ВЫХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходное напряжение:	220/230 В
	устанавливается пользователем
Регулировка напряжения:	± 2 %
Выходная частота:	50/60 Гц
Диапазон выходной частоты:	± 1 %
Коэффициент мощности:	0,9
Крест-фактор:	3:1
Гармонические искажения:	≤ 3 % THD (линейная нагрузка)
	≤ 5 % THD (нелинейная нагрузка)
Выходные разъемы:	6 * 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:	6
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:	RS232, 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:	≤ 95%
Температура эксплуатации:	0°C - 40°C
Влажность при эксплуатации:	≤ 95% (без образования конденсата)
Максимальная высота:	1000 м**
Уровень шума ИБП:	менее 50 дБ на расстоянии 1 м

ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Габариты, ДхШхВ (мм):	645 x 432 x 88
Масса (кг):	29,5
Степень защиты:	Ip20
Цвет:	черный

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