ИСТОЧНИК БЕСПЕРЕБОЙНОГО ПИТАНИЯ

SMARTWATT UPS SUPREME IEC 1kVA

SMARTWATT

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

ВХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Диапазон входного напряжения:	110 ~ 300 В
Диапазон входной частоты:	40 Гц ~ 70 Гц
Коэффициент мощности:	≥0,99
THDi:	≤ 5 %

ВЫХОДНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Выходное напряжение:	200/208/220/230/240 В устанавливается пользователем
Регулировка напряжения:	± 1 %
Выходная частота:	50/60 Гц
Диапазон выходной частоты:	± 0,1 Гц
Коэффициент мощности:	1,0
Крест-фактор:	3:1
Гармонические искажения:	≤ 2 % THD (линейная нагрузка) ≤ 3,5 % THD (нелинейная нагрузка)
Выходные разъемы:	8 * IEC13

ВРЕМЯ ПЕРЕКЛЮЧЕНИЯ

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

ХАРАКТЕРИСТИКИ БАТАРЕЙ

Тип батарей:	VRLA AGM, Delta HRL 12-9 (1234W) X
Количество батарей:	3
Ток заряда:	до 2 А
Напряжение заряда:	40,95 В ± 1%
Проектный срок службы АКБ:	12 лет

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:	≤ 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):	454 x 440 x 88
Масса (кг):	14,8
Степень защиты:	Ip20
Цвет:	черный

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