



Источник бесперебойного питания Smart-UPS, 2.7кВт/3.0кВА, 230В, SMT3000I

SMT3000I

Описание

Источник бесперебойного питания Smart-UPS, 2.7кВт/3.0кВА, 230В, SMT3000I предназначен для обеспечения автономной работы подключенных устройств за счёт встроенного аккумулятора, а также защищает от перегрузки, короткого замыкания и высокочастотных импульсов в сети. ИБП способен выдерживать колебания напряжения от

160 - 286В

и частотные скачки в интервале от 45 до 65 Гц, максимальная энергия импульса, от которой ИБП может защитить подключенную нагрузку составляет 273 Дж.

На задней стенке корпуса располагаются выходные разъёмы

IEC 320 C13, IEC 320 C19

, позволяющие подключить устройства общей мощностью 2.7кВт/3.0кВА. Время полного заряда батареи после максимального разряда 8 часов. Светодиодный индикатор на передней панели позволит получить информацию о состоянии устройства. Емкостной ресурс аккумулятора при 70% нагрузке обеспечит 3-5 минут автономной работы, что позволит корректно завершить работу подключенного оборудования. Компактный размер и его относительно тихая работа позволит использовать не только в офисе, но и дома.

Основные особенности:

- Запуск ИБП при отсутствии электричества в сети ("холодный старт");
- Прибор учета потребления электроэнергии;
- Энергосберегающий режим работы ИБП;
- Высокая эффективность работы в оперативном режиме;
- Зарядка батарей с применением температурной компенсации;
- Уведомление об отсутствии соединения с батареей;
- Встроенный автоматический тест работоспособности ИБП.

Вас может заинтересовать [источник бесперебойного питания on-line серии Element 3000 VA, 72VDC](#)

Общие

Тип ИБП	Line-interactive
Форм-фактор	Tower
Мощность (ВА)	3000
Мощность (Вт)	2700
Фаза, вход	1
Фаза, выход	1
Коэффициент выходной мощности (PF)	0,9
Эффективность (КПД) в режиме работы от сети	98,10%

Входные характеристики

Входное соединение	IEC 320 C20,;Schuko CEE 7/EU1-16P
Напряжение на входе (В)	160-286
Частота на входе (Гц)	50/60 +/-3

Выходные характеристики

Тип и количество выходных розеток	(1) IEC 320 C19; (8) IEC 320 C13; (2) IEC Jumpers
Напряжение на выходе (В)	230
Частота на выходе (Гц)	47 - 53

Аккумуляторные батареи

Вид АКБ	Свинцово-кислотные
Время обеспечения резервным питанием при 50% нагрузке	17

Условия эксплуатации

Температура эксплуатации, °С	от 0 до 40
Относительная влажность, %	0...95 % без конденсата

Физические характеристики

Размеры ИБП ВхШхГ (мм)	435x197x544
Вес ИБП, кг	53

Интерфейсы

Коммуникационный порт	USB
-----------------------	-----