



Источники бесперебойного питания серия RT (1кВА - 10кВА)

8S power

Обозначение ИБП	U1001RTS1	U1002RTS1	U1003RTS1	U1006RTS1	U1010RTS1
Мощность	1кВА/900Вт	2кВА/1800Вт	3кВА/2700Вт	6кВА/5400Вт	10кВА/9000Вт
Вход	одна фаза				
Номинальное напряжения	208В/220В/230В/240В			208В/220В/230В/240В	
Допуск по напряжению	50% загрузки (115-295) ±5В 100% загрузки (145-295) ±5В			50% загрузки (115-295) ±5В 100% загрузки (165-295) ±5В	
Номинальная частота	40-70Гц ±0.5% (авто настройка)			40-70Гц ±0.5% (авто настройка)	
Коэффициент мощности	>0.98			>0.99	
Ву-pass номин.напряжение	Номинальное выходное напряжение ±30В			160-252В ±5В	
Выход	одна фаза				
Номинальное напряжение	208В/220В/230В/240В			208В/220В/230В/240В	
Допуск по напряжению	±1%				
Номинальная частота	Синхронизировано с частотой сети; 50/60 ± 0.2 Гц при работе от батареи				
Форма волны	Синусоидальная волна				
Пик-фактор	3:1				
Гармоническое искажение	<3% (Линейная нагрузка); <5% (Не линейная нагрузка)				
Время переключения	С сети на питание от батареи: 0мс С инвертора на by-pass: 4мс (среднее)			С сети на питание от батареи: 0мс С инвертора на by-pass: 0 мс	
Перегрузка	105%-150%: переключение на by-pass после 30с; >150%: переключение на by-pass после 300мс;			105%-125%: переключение на by-pass после 3 минут; 125%-150%: переключение на by-pass после 30с; >150%: переключение на by-pass после 300мс;	
КПД					
Режим работы от сети	>0.90%			>0.92%	
Режим работы от батареи	>0.87%			>0.91%	
Режим экономии	>0.98%			>0.98%	
Батарея					
Напряжение	24В/36В	48В/72В	72В/96В	192В	
Емкость батареи в S-модели	2*9Ач/3*7Ач	4*9Ач/6*7Ач	6*9Ач/8*7Ач	16*7Ач	16*9Ач
Ток заряда	S-модель	1А			
	H-модель	6А	1А\3А\5А\8А		
Среднее время заряда	8 часов – заряд до 90%				
Оповещения					
Неисправность	Сигнал/4с				
Низкий уровень заряда батареи	Сигнал/1с				
Перегрузка	Двойной сигнал /1с				
Ошибка ИБП	Длинный сигнал				
Окружающая среда					
Влажность	20-90% влажность при 0-40С (без конденсации)				
Уровень шума	<50дБ(1м)			<50дБ(1м)	
Управление					
Стандарт RS-232	Поддержка Windows 98/2000/2003/XP/Vista/2008/7/8				
Дополнительные возможности	Управление через SNMP и WEB службы				
Размеры и упаковка					
Габариты (ШхГхВ)	440x468x88	440x690x88		440x565x132	
Габариты упаковки (ШхГхВ)	530x590x170	530x825x170		535x660x215	
Вес (кг)	12	29	34	19 (ИБП) \ 52 (БАТ)	
Вес с упаковкой (кг)	13	30	35	22 (ИБП) \ 55 (БАТ)	
Дополнительные опции					
8S Power U1003TS1-DC	Дополнительное зарядное устройство для ИБП 3кВА				
8S Power U1006TS1-DC	Дополнительное зарядное устройство для ИБП 6кВА				
8S Power U1010TS1-DC	Дополнительное зарядное устройство для ИБП 10кВА				
8S Power U1XXXRTS1-PB	Плата для параллельной работы (6-10кВа)				
8S Power UXXXXXX-AC	Плата сухих контактов				