



## Источники бесперебойного питания серия Т (1кВА - 10кВА)

**8S** power

Обозначение ИБП	U1001TS1	U1002TS1	U1003TS1	U1006TS1	U1010TS1
Мощность	1кВА/900Вт	2кВА/1800Вт	3кВА/2700Вт	6кВА/5400Вт	10кВА/9000Вт
<b>Вход</b> одна фаза					
Номинальное напряжения	208В/220В/230В/240В			208В/220В/230В/240В	
Допуск по напряжению	50% загрузки (115-295) ±5В			50% загрузки (115-295) ±5В	
	100% загрузки (145-295) ±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	
<b>Выход</b> 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	
	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;	
<b>КПД</b>					
Режим работы от сети	>0.90%			>0.92%	
Режим работы от батареи	>0.87%			>0.91%	
Режим экономии	>0.98%			>0.98%	
<b>Батарея</b>					
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%				
<b>Оповещения</b>					
Неисправность	Сигнал/4с				
Низкий уровень заряда батареи	Сигнал/1с				
Перегрузка	Двойной сигнал /1с				
Ошибка ИБП	Длинный сигнал				
<b>Окружающая среда</b>					
Влажность	20-90% влажность при 0-40С (без конденсации)				
Уровень шума	<50дБ(1м)			<50дБ(1м)	
<b>Управление</b>					
Стандарт RS-232	Поддержка Windows 98/2000/2003/XP/Vista/2008/7/8				
Дополнительные возможности	Управление через SNMP и WEB службы				
<b>Размеры и упаковка</b>					
Габариты (ШхГхВ)	144x357x215	190x452x215	190x452x215	262x514x455	
Габариты упаковки (ШхГхВ)	230x445x315	230x492x315	320x550x462	360x650x540	
Вес (кг)	6 (H)	12 (H)	12 (H)	26 (H)	
	10 (S)	20 (S)	24 (S)	67 (S)	
Вес с упаковкой (кг)	7 (H)	14 (H)	14 (H)	28 (H)	
	11 (S)	22 (S)	26 (S)	78 (S)	
<b>Дополнительные опции</b>					
8S Power U1006TS1-DC	Дополнительное зарядное устройство для ИБП 6кВА				
8S Power U1010TS1-DC	Дополнительное зарядное устройство для ИБП 6кВА				
8S Power U1XXXXTS1-PB	Плата для параллельной работы (6-10кВА)				
8S Power UXXXXXX-AC	Плата сухих контактов				