

# Powerpack RT Серия

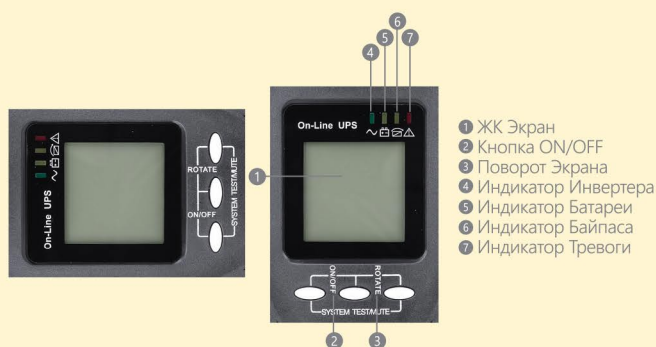
ОН-ЛАЙН ИБП  
1-3кВА  
одна / одна фаза

ИБП для монтажа в стойку и  
другого сетевого оборудования



- Монтаж и эксплуатация в стойку и отдельно
- Работа ЖК-дисплея в двух направлениях
- Онлайн-двойная конверсия (PFC)
- Полный цифровой контроль (DSP)
- Коэффициент мощности на выходе 0.8
- Экономичный Режим работы (ECO)
- Широкий диапазон напряжения
- Холодный старт (DC)
- Многофункциональная защита
- Определение соединения проводов вход/нейтраль
- Определение проводов под напряжением
- Оптимальная батарейная конфигурация  
1К-24VA 2К-48VA 3К-72VA
- Коммуникационный слот (опционально):  
USB /SNMP /карта сухих контактов

- 1 USB
- 2 SNMP / Карта Сухих Контактв



1кВА • 2кВА • 3кВА

МОДЕЛЬ							
Мощность		1000 VA/800 Вт		2000 VA/1600 Вт		3000 VA/2400 Вт	
Вход							
Фаза		одна фаза & заземление					
Номинальное Напряжение		220VAC					
Диапазон Напряжения		115VAC-295VAC					
Частотный диапазон		45~55Hz or 55~65Hz±0.5Гц автоматическое опознавание					
Коэффициент Мощности		≥0.98					
ECO диапазон		200VAC-240VAC					
Напряжение байпаса		186VAC-252VAC					
Коэффициент Искажений Тока		≥7% (100% нелинейная нагрузка)					
ВЫХОД							
Фаза		одна фаза & заземление					
Номинальное Напряжение		200/208/220/230/240VAC (опционно)					
Коэффициент Мощности		0,8					
Точность напряжения		±2%					
Частота на выходе	Нормальный режим	46-54Гц при 50Гц/56-64Гц при 60Гц					
	Режим батареи	(50/60±0.2)Гц					
Коэффициент формы (CF)		3:1					
Время перехода		(Нормальный←→Батарея) = 0мс		(Батарея←→Нормальный) < 4мс			
		(Нормальный←→ECO) < 10мс		(Батарея←→ECO) < 10мс			
Перегрузочная способность	Режим батареи	108%±5%<нагрузка≤150%±5% превышает 30с, отключение и аварийный сигнал, 150%±5%<нагрузка<200%±5% превышает 300мс, отключение и аварийный сигнал					
	Нормальный режим	108%±5%<нагрузка≤150%±5% превышает 30с, переход на байпас+сигнал, 150%±5%<нагрузка<200%±5% превышает 300мс, переход на байпас + сигнал					
Производительность	Нормальный режим	87%		88%		88%	
	Режим батареи	85%		85%		85%	
THD		≤3% (100% линейная нагрузка)					
		≤5% (100% нелинейная нагрузка)					
ECO Производительность		94%					
Батарея							
Напряжение		24VDC	24VDC	48VDC	48VDC	72VDC	72VDC
Конфигурация Батареи		2x12V/9AH	-	4x12V/9AH	-	6x12V/9AH	-
Тип		12V/9AH уплотнённый свинцово-кислотный аккумулятор не требующий технической поддержки(стандарт)					
Время автономии		Полная нагрузка≥5мин (стандарт), зависит от мощности батарей					
Зарядной ток (А)		1А	7А	1А	7А	1А	7А
Интерфейс		RS232. Выборочно (USB порт, USB карта, SNMP карта, Карта сухого контакта)					
УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ							
Температура		0~40°C					
Влажность		0~95% (без конденсации)					
Температура хранения		-25°C~55°C					
Высота		< 1500m					
ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ							
Размеры (ВхШхГ), мм		440 × 380 × 86.5			440 × 520 × 131		
Вес (кг)		12/14.5	7/9.5	21.5/24.5	11.5/14.3	26/28.8	11.7/14.5
Промышленный Стандарт		YD/T 1095-2000					