

# ACS Серия

6~10 кВА Онлайн Rack/Tower ИБП

## Мощность

6~10 кВА

## Топология

1Ф/1Ф, Онлайн двойное преобразование



## Применение

Производство, Финансы, ИТ, Образование, Транспорт, Вещание, Медицина, Энергетика и др.

## Отличительные особенности

- Интеллектуальное управление зарядом АКБ.
- 3-уровневая топология, высокая производительность и эффективность.
- Онлайн двойное преобразование, полный цифровой контроль.
- Выходной PF=1 (кВА=кВт), высокая адаптируемость нагрузки.
- Широкий диапазон входного напряжения.
- Адаптация к различным видам нагрузки.
- Самодиагностика, компактность (10 кВт в 2U).



Официальный дистрибьютор  
и сервисный центр в Беларуси

ТЕХТРЕДИНВЕСТ

220089, г. Минск,  
ул. Щорса 3-я, д.9, офис 510  
Республика Беларусь

тел. (+375 17) 336 60 24  
факс (+375 17) 336 60 23

info@tti.by  
www.tti.by

Модель	SS006BR	SS006LR	SS0010BR	SS010LR
Мощность	6 кВА/кВт		10 кВА/кВт	
Фазность	Однофазный вход/выход			
Холодный старт	Да			
Интервал входного напряжения	110В~300В (при различной нагрузке)			
Входное напряжение	200/208/220/230/240В			
Входной ток	36А		60А	
Входной PF	≥0.99			
Интервал входной частоты	40-70Гц			
Искажение входного тока	<4%			
Выход				
Полная мощность	6 кВА		10 кВА	
Активная мощность	6 кВт		10 кВт	
Выходное напряжение	200/208/220/230/240В			
Регулятор напряжения	± 1 %			
Искажение напряжения	≤1% THD (линейная нагрузка); ≤ 5% THD (нелинейная нагрузка)			
Выходная частота	50/60Гц±0.1%			
Переключение на АКБ/инвертор/байпас	0 мс			
КПД (онлайн режим)	95% при 100% нагрузке		95% при 100% нагрузке	
КПД (ЕСО режим)	98.0%		98.0%	
Уровень шума	<58 дБ			
Перегрузка (инвертор)	10 минут при нагрузке 105%~110%, 1 минута при нагрузке 111%~125%, 30 секунд при нагрузке 126%~150%.			
Перегрузка (байпас)	<125% - длительно, 126%~130% - 5 минут, 131%~150% - 1 минута, > 150% - 200 мс			
Крест-фактор	3:1			
Батарея				
Напряжение/Тип	12В/9Ач	Внешняя АКБ	12В/9Ач	Внешняя АКБ
Количество	16		16	
Напряжение	192В DC			
Время автономии	3 мин	Внешняя АКБ	2 мин	Внешняя АКБ
Ток заряда АКБ	1-12А	5А	1-12А	5А
Дисплей	LED+LCD			
Интерфейс	RS232, RS485, EPO			
Опции	Parallel kit, AS400 Dry Contact, USB, BMS, SNMP, 3У 12А			
Габариты, Ш*Д*В (мм)	440*660*172	440*580*86	440*660*172	440*580*86
Вес, (кг)	62.5	16.0	63.0	18.0