

АСМ Серия

10~120 кВА Модульный ИБП

Мощность

10~120 кВА

Топология

3Ф/3Ф, 3Ф/1Ф, 1Ф/1Ф, Онлайн двойное преобразование



Применение

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

Отличительные особенности

- Монтаж в 19-стойку либо напольная установка.
- 7-дюймовый сенсорный ЖК-дисплей.
- Высокая надежность и адаптируемость нагрузки, защита на уровне компонентов.
- Высокая плотность мощности (20кВт в 2U), компактность и простота обслуживания.
- Зарядное устройство АКБ до 30А для длительного резервирования.



Официальный дистрибьютор
и сервисный центр в Беларуси

ТЕХТРЕЙДИНВЕСТ

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 Силовой модуль, кВА		2-слотный кабинет			4-слотный кабинет			6-слотный кабинет		
		AC020/ 10	AC030/ 15	AC040/ 20	AC040/ 10	AC060/ 15	AC080/ 20	AC060/ 10	AC090/ 15	AC120/ 20
Мощность ИБП		20 кВА	30 кВА	40 кВА	40 кВА	60 кВА	80 кВА	60 кВА	90 кВА	120 кВА
Сеть	Вход	Трехфазный (3Ф+N+PE) или однофазный (1P+N+PE)								
	Напряжение	380/400/415В (L-L) / 220/230/240В (L-N)								
	Частота	50/60Гц								
	Входной коэф. мощности	>0.99								
	THDi	<3% (100% нагрузка)								
	Диапазон напряжений	304-478В (L-L) полная нагрузка								
	Диапазон вх.частоты	40-70Гц								
Батарея	Напряжение	±240В DC (32-44 батареи настраивается)								
	Макс. зарядный ток	до 20% от номинальной мощности ИБП (настраивается)								
	Точность заряда	±1%								
Байпас	Напряжение	380/400/415В (L-L); 220/230/240В (L-N)								
	Диапазон напряжений	-40%- +25% , по умолчанию -20% +15%								
	Перегрузка	110% - длительно, 110% - 125% - 5 минут, 125% - 150% - 1 минута, >150% - 1 сек.								
Инвертер	Напряжение	380/400/415В (L-L); 220/230/240В (L-N)								
	Частота	50/60Гц								
	Выходной PF	1								
	Стабильность напряж-я	±1.0%								
	Реакция на нагрузку	<5% (20% - 80% -20% ступенчатая нагрузка)								
	Время восстановления	< 20ms (0% - 100% -0% ступенчатая нагрузка)								
	Выходной THDu	<1% (линейная нагрузка), <5% (нелинейная нагрузка)								
	Перегрузка	110% - 1 час, 125% - 10 минут, 150% - 1 минута, >150% - 200 мс								
	Точность частоты	0.1%								
	Синхронизация частоты	Устанавливается ±0.5Гц -±5Гц, по умолчанию ±3Гц								
	КПД	96% - работа от сети и АКБ, 99% - ECO режим								



Модель		2-слотный кабинет			4-слотный кабинет			6-слотный кабинет		
		AC020/	AC030/	AC040/	AC040/	AC060/	AC080/	AC060/	AC090/	AC120/
Силовой модуль, кВА		10	15	20	10	15	20	10	15	20
Мощность ИБП		20 кВА	30 кВА	40 кВА	40 кВА	60 кВА	80 кВА	60 кВА	90 кВА	120 кВА
Система	Дисплей	7-дюймовый цветной ЖК дисплей								
	Безопасность	IEC62040-1, IEC60950-1								
	Сертификаты- EMS	IEC62040-2; IEC61000-4-2(ESD); IEC61000-4-3(RS); IEC61000-4-4 (EFT); IEC61000-4-5								
	Степень защиты	IP20								
	Комплектация	USB, RS232, RS485, EPO, сухой контакт, холодный старт, смарт-слот								
	Опции	SNMP, Parallel kit, LBS, пылевой фильтр, темп. датчик АКБ и окр.среды								
	Температура	0-40°C (рабочая), -40°C+70°C (хранение), влажность 0-95% (без конденсата)								
	Уровень шума	65дБ при 100% нагрузке, 62дБ при 45% нагрузке								
Габариты (Ш*Г*В) мм	кабинет	482*700*396 (9U) без колес			482*700*662 (15U) без колес			482*700*840 (19U) без колес		
	Силовой модуль	440*555*85 (2U)								
Вес,кг	кабинет	55			92			94		
	Силовой модуль	17								
Соответствие стандартам		TP TC 004/2011, TP TC 020/2011, TP TC 037/2016								
Примечание: Технические характеристики продукции и внешний вид могут изменяться производителем в результате обновления и оптимизации продукции без предварительного уведомления										

