

SMART HT11 6-10 кВа рН=1

ИБП серии HT11 Smart Tower 6-10кВА (220 В / 230 В / 240 В)

Серия HT11, 6KVA и 10KVA, представляет собой онлайн ИБП с двойным преобразованием с полностью управляемой DSP технологией.

Однофазный ИБП применяет передовую трехуровневую технологию защиты нагрузки, достигающую эффективности 95%.

Благодаря компактной конструкции с высокой удельной мощностью (**кВт = кВА**) серии HT11 делают ее идеальным выбором для компьютеров, телекоммуникационного оборудования и других чувствительных устройств.

Модель	HT1106XS	HT1106XL	HT1110XS	HT1110XL
Вход				
Холодный старт	Да Выходная частота по умолчанию будет 50 Гц или настраивается			
Допустимое входное напряжение	110VAC~288VAC			
Фаза	Одна фаза вход, одна фаза выход			
Ряд напряжения	200VAC/208VAC(0.9), 220VAC/230VAC/240VAC(1)			
Входной ток				
Номинальное входное напряжение	30A/220V	34A/220V	49A/220V	53A/220V
КПД на входе	≥0.99			
Входная частота	40~70Hz			
Выход				
Мощность				
Мощность	6KVA		10KVA	
Мощность (kW)	6KW		10KW	
Выходное напряжение				
Форма выходного напряжения	«чистая синусоида»			
Номинальное напряжение	220VAC/230VAC/240VAC, 200VAC/208VAC(PF=0.9)			
Регулировка напряжения	± 1 %			
Искажение напряжения	≤1% THD, линейная нагрузка			
	≤ 5% THD, не линейная нагрузка			
Частота на выходе				
Синхронизация	±5Hz			
Частота при работе от АКБ	(50±0.1) Hz			
Переключение				
Переход на батареи	0ms			
С инвертера на байпас	0ms			
Эффективность				
Линейная с АКБ	94%-100% нагрузка, 94.5%-60%нагрузка		94.6%-100% нагрузка, 95%-60% нагрузка	
ECO mode	99.0%			
Шум(1m away)	<58dB			
Перегрузочная способность (Inverter)	105% - 110% : переход на байпас через 10 минут			
	111% - 125% : переход на байпас через 1 минуту			

	126% - 150%: переход на байпас через 30сек.			
Крест фактор	3:1			
Батареи				
Тип	12VDC/7Ah	12V	12VDC/9Ah	12V
Количество	16 шт. по умолчанию	16-24шт регулируемое	16шт по умолчанию	16-24шт регулируемое
DC напряжение АКБ	192VDC по умолчанию			
Зарядное устройство				
Ток зарядного устройства (max)	1A,	5A	1A,	5A
-Время заряда	8h до 90%	В зависимости от емкости внешних АКБ	8h до 90%	В зависимости от емкости внешних АКБ
Ток утечки	<3mA			
Индикатор и сигнализация				
Дисплей	LED+LCD			
Интерфейс				
Smart RS232	Standard Cable в комплекте			
EPO	NC			
RS485(option)	Устанавливается в intelligent slot			
SNMP(option)	Power Managment from SNMP Manager and Web Browser			
Опции				
Intelligent Kits	DB9 port, «Сухие контакты»			
parallel	4 штук в параллель			
-Super charger (12A)	с цифровым управлением, 4-ступенчатый заряд, настраиваемый			
USB	B-type USB port			
SNMP Kits	Подключаемый тип			
Габариты, вес				
-W\D\H (mm)	190*426*705	190*426*336	190*485*705	190*485*336
Нетоо вес (KG)	56	14	60	16
Брутто вес (KG)	60	16	65	18
Исполнение	Tower			