

ФОРВАРД

6000-10000 ВА

Профессиональная защита
электропитания для ответственной нагрузки

ИБП ИМПУЛЬС серии ФОРВАРД, мощностью от 6000ВА до 10000ВА, это ИБП двойного преобразования (ОнЛайн) в универсальном корпусе (напольная или стоечная установка), построенные на технологии с применением цифровых сигнальных процессоров (DSP). Однофазные ИБП серии ФОРВАРД 6000-10000ВА построены с использованием технологии 3-х уровневое преобразования, обеспечивающей эффективность до 95%. Благодаря компактному дизайну, высокой плотности мощности (Вт=ВА) и высоте 2U, серия ФОРВАРД является идеальным выбором для защиты компьютеров, телекоммуникационного оборудования и других критичных к качеству электропитания устройств.



Область применения



Дата-центры



Банковское
оборудование



Концентраторы
телекоммуникационных
сетей



Сетевое
оборудование



Кассовые аппараты



Периферийное
оборудование



Рабочие станции



Торговые терминалы



Аудио-видео
оборудование

Преимущества

Общие свойства для 6000-10000 ВА

- Широкий диапазон входных напряжений при PF>99%
- Корпус ИБП и батарейных кабинетов для установки в стандартную 19" стойку
- Полная защита от перенапряжений, коротких замыканий и перегрева
- ЖК-дисплей и светодиодная индикация, мониторинг состояния ИБП
- Автоматически изменяемая скорость вентиляторов
- Внешние интерфейсы: RS232, USB, SNMP, Smart slot

Уникальные особенности

- Высокая эффективность, до 95%
- Выходной коэф. мощности PF=1
- Интеллектуальное управление зарядом АКБ, эффективно увеличивает срок службы АКБ
- 3-х уровневая технология, совместимость с любыми типами нагрузок

МОДЕЛЬ	ФОРВАРД 6000		ФОРВАРД 10000	
	ФОРВАРД 6000H		ФОРВАРД 10000H	
МОЩНОСТЬ, кВА	6		10	
ВХОД				
Диапазон напряжений, В	~110 - 288			
	100% нагр. > 176В; 90% нагр. > 160В 80% нагр. > 140В; 60% нагр. > 110В			
Входная частота, Гц	40-70			
Входной КМ (PF)	≥0.99			
Отклонения напряжения	±1 %			
ВЫХОД				
Выходная частота, Гц	50/60			
Выходной КМ (PF)	1.0			
Перегрузочная способность (от сети)	110%: на байпас через 10 мин.; 125%: на байпас через 1 мин.; 150%: на байпас через 30 сек.			
Перегрузочная способность (от АКБ)	110%: откл. через 1 мин.; 130%: откл. через 10 сек.; >130%: откл. через 200 мсек.			
Крест-фактор	3:1			
Эффективность	95%			
АКБ				
Напряжение, В	192			
Количество АКБ	12В 9А/ч – 16		12В 9А/ч – 16	
	Внешние			
ИНДИКАЦИЯ				
Светодиодная индикация	Режим от сети, режим АКБ, Перегрузка, Неисправность			
Индикация	Режим от сети, режим АКБ, уровень нагрузки, уровень заряда АКБ, вх.напряжение, вых.напряжение, перегрузка, неисправность, низкий уровень заряда АКБ			
ИНТЕРФЕЙСЫ				
Интерфейсы	RS232, USB, Smart slot, EPO, SNMP (опция)			
ПРОЧИЕ ДАННЫЕ				
Рабочая температура	0-40°C			
Влажность	0-95% (без конденсации)			
Габариты (ШхГхВ), мм	440x660x173			
	440x550x86			
Вес, кг	63		67	
	17.5		20.5	

