

ИБП TOP VISION PRO 6-10K

Особенности:

- Технология On-Line двойного преобразования
 - Защита от перенапряжения, от перегрузки, от короткого замыкания в цепи нагрузки
 - Для заказа доступны версия со стандартным временем работы от батареи (батареи в фирменном батарейном кабинете с единым дизайном с ИБП) и версия с внешней батареей и мощным зарядным устройством для длительного времени работы
 - Умная конструкция зарядного устройства для оптимизированной работы аккумулятора
 - Коэффициент мощности на выходе PF=0,9
 - Коррекция коэффициента мощности на входе 0,99
 - Широкий диапазон входного напряжения 110-300В AC
 - Встроенный электронный Байпас
 - Режим преобразования частоты 50Гц/60Гц
 - Режим экономии энергии (ECO режим)
 - Функция аварийного отключения (EPO)
- Поддержка работы Генератора
- USB + RS232 для управления и мониторинга работы. При установке опционального SNMP модуля поддержка SNMP менеджера и WEB-браузера
 - Карточка сухих контактов (опция)
 - Панель управления позволяет отображать до 50 статусов в установленном LCD
 - Доступен дополнительный изолирующий трансформатор (опция)



ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	TOP-V PRO 6K	TOP-V PRO 10K
ФАЗНОСТЬ	Однофазный с заземлением	
Мощность, ВА/Вт	6000 VA / 5400 W	10000 VA / 9000 W
ВХОД		
Номинальное напряжение	208/220/230/240VAC	
Диапазон входного напряжения	110-300 VAC (при 50% нагрузке); 176-300 VAC (при 100% нагрузке)	
Частотный диапазон	46~54 Hz или 56~64 Hz	
Коэффициент мощности	≥ 0.99 @ Nominal Voltage (100% нагрузка)	
ВЫХОД		
Выходное напряжение	208/220/230/240VAC	
Автоматическая регулировка напряжения	± 1%	
Частотный Диапазон (синхронизированный диапазон)	46~54 Hz или 56~64 Hz	
Частотный Диапазон (Batt. Mode)	50 Hz или 60Hz ± 0.1 Hz	
Крест фактор	3:1	
Гармонические искажения	≤ 3 % THD (линейная нагрузка); ≤ 5 % THD (нелинейная нагрузка)	
Время переключения между режимами	Из режима AC в Батарейный режим	ноль
	Инвертер в Байпас	ноль
Форма волны (Batt. Mode)	Чистая синусоида	

ЭФФЕКТИВНОСТЬ					
Режим AC		94%	94%		
Батарейный режим		90%	91%		
АККУМУЛЯТОР					
Стандартная модель	Тип Батареи	Герметичные необслуживаемые свинцово-кислотные или гелевые, номиналом 12 V / 9 Ah			
	Типичное время перезарядки	9 часов до ёмкости 90%			
	Ток зарядки (макс.)	1A/2A			
Модель Long-run	Напряжение зарядки	218.4 VDC ±1%	273 VDC ±1%		
	Тип Батареи	В зависимости от ёмкости внешних батарей			
	Ток зарядки (макс.)	1A/2A/4A/6A (регулируемый)			
ИНДИКАТОРЫ					
ЖК-дисплей	Уровень нагрузки, Уровень заряда батареи, Режим переменного тока, Режим батареи, Режим байпаса и Индикаторы неисправности				
Аварийная сигнализация					
Режим работы от батареи	Каждые 4 секунды				
Низкий заряд батареи	Каждую секунду				
Перегрузка	Двойной бип каждую секунду				
Неисправность	Непрерывный сигнал				
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ					
Стандартная модель	Размеры, Г x Ш x В (мм)	369 x 190 x 688	442 x 190 x 688		
	Вес с установленными батареями (кг)	61	76		
Модель Long-run	Размеры, Г x Ш x В (мм)	369 x 190 x 318	442 x 190 x 318		
	Вес нетто (кг)	12	16		
ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА					
Влажность	0-95% RH @ 0-50°C (без конденсации)	0-95% RH @ 0-40°C (без конденсации)			
Уровень шума	Менее 55dBA @ 1 Meter	Менее 58dBA @ 1 Meter			
Менеджмент					
Smart RS-232/USB	Поддерживает Windows 2000/2003 / XP / Vista / 2008/7/8, Linux, Unix и MAC				
SNMP (опция)	Управление от SNMP-менеджера и веб-браузера				
Стандарты	CE, EN62040-1, EN62040-2, EN6100-2, EN6100-4				

Технические характеристики могут быть изменены без предварительного уведомления.