

FB UPS 500

Источник бесперебойного питания



Источник бесперебойного питания FB UPS 500 - это качественное, бесперебойное, эффективное и надежное электропитание. Предназначен для обеспечения качественным электропитанием газовых котлов отопления с потребляемой мощностью до 500ВА/300Вт. Обеспечивает надежную защиту газовых котлов и систем отопления от повышенного/пониженного напряжения, пропадания напряжения в электрической сети. ИБП может быть установлен в коттеджах, квартирах, офисах.



Двойной запас мощности



Многофункциональный цифровой индикатор



Простое подключение



Защита нагрузки



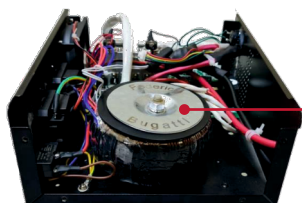
Пассивное охлаждение

3
года

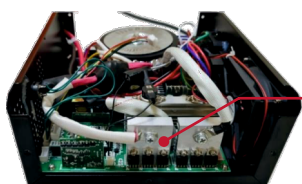
Гарантия



Медный трансформатор



Мощный трансформатор для отработки 3-х кратных пусковых токов



Шесть силовых ключей для формирования идеальной синусоиды

Перегрев

Авария

Работа от сети

Работа от АКБ

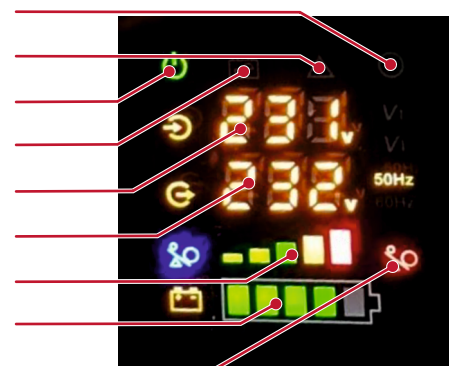
Входное напряжение

Выходное напряжение

Мощность нагрузки

Напряжение АКБ

Перегрузка



Модель	FB UPS 500	
Параметры		
Номинальное входное напряжение	В	220
Диапазон входного напряжения без перехода на АКБ (в комплект не входит)	В	140 / 275
Частота входного напряжения	Гц	45 / 55
Номинальная мощность нагрузки	ВА	500
Выходное напряжение при работе от сети	В	195 / 240
Выходное напряжение при работе от АКБ (в комплект не входит)	В	220 ± 3%
Форма выходного напряжения		чистая синусоида
КПД при работе от сети, min	%	93
КПД при работе от АКБ (в комплект не входит), min	%	73
Тип АКБ (в комплект не входит)		12В, можно автомобильные
Рекомендуемая ёмкость внешней АКБ (в комплект не входит), min / max	А·ч	26 / 200
Количество АКБ (в комплект не входит)	шт	1
Напряжение заряда АКБ (в комплект не входит)	В	13,6
Максимальный ток заряда АКБ (в комплект не входит), max	А	10
Напряжение сигнализации о скором разряде АКБ (в комплект не входит)	В	10,9 ± 0,3
Напряжение защиты от глубокого разряда АКБ (в комплект не входит)	В	10,2 ± 0,3
Диапазон рабочих температур, min / max	°С	0 / +40
Относительная влажность воздуха при 25 °С,	%	80
Степень защиты оболочкой по ГОСТ 14254-96		IP20
Габаритные размеры (В x Ш x Г)	мм	220 × 270 × 110
Масса	кг	4

