

ИБП для систем отопления со встроенным стабилизатором (Line-Interactive) TEPLOCOM-500+

Код товара: 323966



Цена: 23 500,00 руб.

Бренд товара:	Бастион
Артикул:	517
Форма выходного напряжения:	Чистая синусоида
Максимальная мощность полная, Ва:	500
Максимальная мощность активная, Вт:	300
Выходное напряжение (чистый синус):	220 ± 5%
Частота на выходе:	50 Гц ± 1%
Напряжение на входе DC:	12В
Количество аккумуляторов:	1 шт
Зарядный ток:	10 Amps
Входное напряжение:	140В - 275В
Частота входного напряжения:	50 Гц ± 5 Гц
Рекомендуемая ёмкость АКБ, Ач:	12
Размеры ВхШхГ:	244x330x230 мм
Масса, кг:	5,8
Гарантия:	5 лет

Новые источники бесперебойного питания TEPLOCOM при наличии сети стабилизируют напряжение и защищают оборудование, а при отсутствии сети обеспечивают резервную работу отопительного оборудования.

TEPLOCOM-500+:

- выравнивает напряжение сети;
- защищает от скачков напряжения;
- продлевает срок службы оборудования;

- обеспечивает резервное питание.

Сферы применения:

- для фазонезависимых котлов;
- для насосов отопления;
- для котельной автоматики.

- 220 В, 500 ВА (300 Вт)
- Входное напряжение 140-275 В
- Чистый синус
- Стабилизация напряжения
- Корпус под АКБ до 40 Ач

Особенности ТЕРЛОСOM-500+

- качественное, бесперебойное, эффективное и надёжное электропитание нагрузок с номинальным напряжением питания 220 В переменного тока и потребляемой мощностью до 500 ВА;
- правильная синусоидальная форма выходного напряжения;
- защита нагрузки от повышенного и пониженного напряжения сети с переходом на режим питания от аккумуляторной батареи (далее по тексту – АКБ), режим «РЕЗЕРВ»;
- пауза не более 0,4мс при переходе из режима «ОСНОВНОЙ» в режим «РЕЗЕРВ»;
- заряд АКБ при наличии напряжения питающей электросети в допустимых пределах, режим «ОСНОВНОЙ»;
- автоматический переход на резервное питание от АКБ (режим «РЕЗЕРВ») при выходе напряжения электрической сети за пределы допустимого диапазона или при отсутствии напряжения электрической сети;
- длительный автономный режим: при максимальной нагрузке и непрерывном режиме работы – не менее 30 минут (при использовании АКБ ёмкостью 40 Ач). ВНИМАНИЕ! АКБ в комплект поставки не входит и приобретается отдельно;
- высокая точность стабилизации синусоидального выходного напряжения в автономном («РЕЗЕРВ») режиме;
- подавление импульсов высоковольтных и высокочастотных помех, низкий уровень шума;
- защита питающей сети от короткого замыкания с помощью сетевого автоматического предохранителя;
- защита изделия от короткого замыкания, перегрузки и/или перегрева;
- защита АКБ от глубокого разряда;
- защита АКБ от переплюсовки;
- индикация режимов работы, величины входного и выходного напряжения, уровня нагрузки и состояния АКБ и др. с помощью графического светодиодного индикатора;
- возможность «холодного старта» без ограничений, т.е. источник можно включить при отсутствии сетевого напряжения и при полной нагрузке, используя питание от АКБ;
- возможность оперативного отключения изделия от сети с помощью выключателя;
- возможность оперативного выключения/включения напряжения на нагрузке кнопкой;
- возможность увеличения длительности автономного режима путём подключения внешней АКБ ёмкостью до 200 Ач.