

# Источник бесперебойного питания ТЕРЛОСОМ – 250+40 (250ВА с аккумулятором 40а/ч)

Код товара: 320138



Цена: 26 563,00 руб.

Бренд товара:	Бастион
Артикул:	498
Мощность, Вт:	250
Выходное напряжение (чистый синус):	220 ± 5%
Количество аккумуляторов:	1 шт
Емкость аккумулятора:	40 а/ч
Размеры ВхШхГ:	246x333x230 мм
Масса, кг:	2,7
Гарантия:	5 лет

ТЕРЛОСОМ-250+ предназначен для электроснабжения газовых настенных котлов индивидуального отопления с открытой и закрытой камерой сгорания мощностью до 250 ВА. Изделие обеспечивает отопительное оборудование качественным электропитанием, защищает его от сетевых неполадок, предотвращает выход оборудования из строя.

Чистый синус. Автоматический переход на резервное питание от АКБ при пропадании сети, работает от одного АКБ 12 В, защита АКБ от глубокого разряда, оптимальный заряд АКБ, установка АКБ до 40 Ач внутри корпуса, модуль зануления для корректной работы котла в режиме резерва, защита от перегрузки, индикация режимов работы, настенная или настольная установка.

Разработан с учётом специфики работы настенных газовых котлов.

В ТЕРЛОСОМ-250+ реализована уникальная функция — РЕЖИМ ПРОДЛЕНИЯ ВРЕМЕНИ РЕЗЕРВА, которая позволяет существенно увеличить время резервной работы котла благодаря экономии ресурса АКБ за счёт циклического питания нагрузки в режиме РЕЗЕРВ.

## Особенности ТЕРЛОСОМ-250+

- питание нагрузок с номинальным напряжением питания 220 В переменного тока и потребляемой мощностью до 250 ВА;
- защита нагрузки от повышенного и пониженного напряжения сети с переходом на режим питания от аккумуляторной батареи, режим «РЕЗЕРВ»;
- пауза не более 0,3 с при переходе из режима «ОСНОВНОЙ» в режим «РЕЗЕРВ»;
- заряд АКБ при наличии напряжения питающей электросети в допустимых пределах (см. п.3 таблицы), режим «ОСНОВНОЙ»;
- автоматический переход на резервное питание от АКБ (режим «РЕЗЕРВ») при выходе напряжения электрической сети за пределы допустимого диапазона (см. п.3 таблицы) или при отсутствии напряжения электрической сети;
- длительный автономный режим;
- защита питающей сети от короткого замыкания с помощью сетевого плавкого предохранителя;
- защита АКБ от глубокого разряда;
- защита изделия от перегрузки в режиме «РЕЗЕРВ» (автоматическое отключение выходного напряжения при перегрузке);
- искусственное зануление — соединение заземляющего контакта выходной розетки с клеммой «НОЛЬ» выхода в режиме питания нагрузки от АКБ (режим «РЕЗЕРВ»);
- возможность оперативного отключения изделия от сети с помощью выключателя;
- индикация режимов работы изделия с помощью светодиодных индикаторов;
- возможность экономии ресурса АКБ за счёт сокращения времени работы изделия под нагрузкой в режиме «РЕЗЕРВ» (прерывистый цикл режима «РЕЗЕРВ»).