

Меры безопасности

Внимание, внутри компонентов ИБП имеется опасное напряжение 400 В 50 Гц. Запрещается эксплуатация ИБП без защитного заземления, а также в помещениях с взрывоопасной или химически активной средой, разрушающей металлы и изоляцию, в условиях воздействия капель или брызг, а также на открытых площадках.

Запрещается разбирать компоненты ИБП, отсоединять или присоединять штатные кабели во включенном состоянии.

Хранение и транспортировка

Компоненты ИБП должны соответствовать требованиям ТУ после хранения в упакованном виде в складских неотапливаемых помещениях. Транспортировка должно проводиться в штатной упаковке железнодорожным и автомобильным транспортом (в крытых вагонах, закрытых автомашинах, контейнерах).

Транспортировка в самолетах должна производиться в соответствии с правилами перевозки багажа и грузов по воздушным линиям.

Гарантийные обязательства

Производитель гарантирует соответствие изделия требованиям технических условий при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения, монтажа и эксплуатации, предусмотренных в эксплуатационной документации.

Гарантийный срок эксплуатации изделия 12 месяцев с даты установки, но не более 18 месяцев с даты продажи.

По вопросам сервиса обращайтесь:

service@dkc.ru
8-800-250-52-63

Свидетельство о продаже

ИБП "RAM batt" EXTRATT60A0 – Сер.№ _____

Дата продажи «__» ____ 202__ Организация _____
Подпись _____ / _____
М.П.

Дата установки «__» ____ 202__ Организация _____
Подпись _____ / _____
М.П.



Источники бесперебойного питания "RAM batt"

Серия Extra TT

EXTRATT100A0

Паспорт

Алматы: (727) 237-69-15, Астана: (7172) 76-95-70, Воронеж: (473) 200-87-18,
Екатеринбург: (343) 236-66-50, Казань: (843) 527-46-51, Краснодар: (861) 212-63-82,
Красноярск: (983) 610-97-15, Москва: (495) 916-52-62, Нижний Новгород: (831) 421-67-42,
Новосибирск: (383) 347-84-24, Пермь: (342) 257-84-88, Ростов-на-Дону: (863) 203-72-59,
Санкт-Петербург: (812) 611-10-67, Самара: (846) 273-36-14, Уфа: (347) 292-43-54,
Хабаровск: (4212) 45-27-07, Чебоксары: (8352) 64-08-56, Челябинск: (351) 245-33-09

www.dkc.ru

Описание изделия

Источник бесперебойного питания "RAM batt" EXTRATT100A0 (далее ИБП) предназначен для качественного и бесперебойного электропитания различного ответственного оборудования, нуждающегося в резервировании при отключении основной электросети, а также при скачках напряжения в электросети.

В зависимости от требуемого времени автономной работы артикул изделия и его состав различаются (см. комплект поставки). Время автономной работы определяется емкостью аккумуляторной батареи (АКБ). В системе применяются герметизированные аккумуляторные батареи (АБ), необслуживаемые в течение всего срока службы.

ИБП обеспечивает:

- полностью автоматическую работу и заряд АБ,
- плавную стабилизацию выходного напряжения,
- выходное напряжение - чистая синусоида,
- автоматический переход в режим "байпас" в случае перегрузки,
- переход в режим "байпас"- сервисный вручную,
- мгновенный переход на АБ в случае исчезновения напряжения в электросети и обратно при восстановлении электроснабжения.

Основными компонентами ИБП являются:

- источник бесперебойного питания с двойным преобразованием,
- зарядное устройство,
- аккумуляторная батарея (АБ).

Страна происхождения: Италия

Комплект поставки

Модель ИБП – EXTRATT100A0 "RAM batt" – 1 шт.

Количество и емкость АБ – без АКБ.

Руководство по эксплуатации – 1 шт.

Паспорт изделия – 1 шт.

Технические характеристики

Максимальная выходная мощность, кВА	100
Максимальная выходная мощность, кВт	100
Номинальное входное напряжение, В	400 -20% +15%
Число фаз	3
Номинальная входная частота, Гц	45-65
Номинальное выходное напряжение, В	380 / 400 / 415
Стабилизация выходного напряжения, %	±1
Номинальная выходная частота, Гц	50/60
Стабилизация выходной частоты, Гц	±0,1
Коэффициент мощности	1
Коэффициент нелинейных искажений, %	<3%
Крест фактор	3:1
КПД, %	99
Номинальное напряжение АБ, В	±360
Емкость АБ, А*ч	Модель без батарей
Ток заряда АКБ	15А (возможно изменение)
Ориентировочное время автономной работы, мин	Модель без батарей
Диапазон температуры окружающей среды, °С	0–40
Тип / Количество разъемов	Клеммная колодка
Ширина, мм	560
Высота, мм	1800
Глубина, мм	945
Масса, кг	320

Порядок сборки и включения

ИБП должен быть размещен с соблюдением минимальных расстояний, указанных в руководстве по эксплуатации, до окружающих препятствий для обеспечения правильной вентиляции и тех. обслуживания.

Избегать размещение ИБП рядом с источниками тепла, которые могут повысить, через излучение, температуру наружных панелей.

Подробное описание процедуры включения ИБП описан в руководстве по эксплуатации, согласно основным этапам включения:

1. Подключить кабели сети и нагрузки к ИБП;
2. Включить ИБП;
3. Включить потребители на выходе.