



### Бестрансформаторный ИБП Kehua серии KR-RM

Надежные компактные ИБП с настраиваемым числом фаз на входе/выходе, высокой энергоэффективностью и регулируемым зарядным током, способные работать с различными типами АКБ

Формфактор: Напольный/в стойку

Тип: Бестрансформаторный ИБП

Серия: KR-RM

Выходная мощность: 40 кВА

Выходное напряжение: 220/230/240±1%(L-N) или 380/400/415±1%(L-L)

### Применение



Монтаж в 19" стойку



Дата-центры



Торговые площадки



Роутеры



Коммутаторы и сетевые устройства



Коммерческие объекты



Другое ответственное оборудование

### Преимущества

#### Ключевые особенности:

- Конфигурация фаз вход/выход может быть оперативно изменена: 3/3, 3/1, 1/1 для устройств 10-20 кВА и 3/1 и 3/3 для 30-40 кВА
- Настольное/напольное исполнение или монтаж в 19" стойку. Опоры для вертикального монтажа в комплекте
- Автоповорот строк в ЖК дисплее в зависимости от способа монтажа
- Опциональный внешний сервисный байпас для техобслуживания ИБП без отключения питания нагрузки. Оборудован автоматическими выключателями входных и выходных линий, имеет механическую блокировку от случайного включения. Выполнен в том же форм-факторе, что и ИБП.
- Батарейные модули того же дизайна, что и корпус ИБП. Батарейные модули оснащены автоматическим защитным выключателем. Могут устанавливаться вертикально или монтироваться в 19" стойку.
- Большой регулируемый ток заряда АКБ для заряда батарейного массива даже высокой емкости. Работа со свинцово-кислотными (VRLA) и литиевыми (LFP) АКБ.
- Параллельная работа до 4х устройств, в том числе – с общей VRLA батареей
- Отдельный вход байпаса для еще более надежного электроснабжения нагрузки
- Доступен режим ECO – работа на электронном байпаса при хорошем качестве сети. КПД до 99%
- Коммуникационные порты: RS485(Modbus RTU), сухие контакты: порт дистанционного отключения EPO и сигнал от сервисного байпаса в базовой комплектации.
- Опциональные интерфейсы для одного интеллектуального слота: «RS485+сухие контакты + Ткомпенс», или плата SNMP, или «RS232 + сухие контакты» или RS485/232-Li. Внешний SNMP-адаптер
- Направление движения охлаждающего воздуха спереди назад
- Подвод кабелей сзади
- Цвет корпуса Pantone Black

**Спецификации**

\*Габариты ИБП и блока подключения с ручным байпасом мощностью 10-40 кВА указаны без учета коробки защищающей клеммные выводы. С учетом коробки для защиты клеммных выводов габариты ИБП мощностью 30-40кВА будут составлять(ШxГxВ) 438x760x130(мм), ИБП мощностью 10-20кВА будут составлять 438x570x130(мм).  
 \*Спецификации могут быть изменены без предварительного уведомления

Модель	KR40KVA-RM
<b>Вход</b>	
Диапазон входного напряжения (В)	305...485(L-L)
Частота (Гц)	40...70
Коэффициент мощности	≥0.99
КНИ тока	<3% (линейная нагрузка), <5% (нелинейная нагрузка)
Подключение к сети и нагрузке	3:1/3:3
<b>Выход</b>	
Мощность (кВА)	40
КПД (макс.)	96%
Коэффициент мощности	0.9 (1.0 при температуре не выше +40°C)
Напряжение (В)	220/230/240±1%(L-N) или 380/400/415±1%(L-L) (устанавливается на дисплее)
Частота (Гц)	50/60±0.1% (режим АКБ)
КНИ напряжения	<1% (линейная нагрузка), <4% (нелинейная нагрузка)
ECO режим	Да
Время переключения (мс)	0
Перегрузка	До 115% - длительное время, 115%...130% нагрузка: 15 мин, 130%...150% нагрузка: 1мин, свыше 150% нагрузка 200 мс
<b>Батарея</b>	
Напряжение (В)	±192 (±144...±240 настраиваемое) / 32 шт по умолчанию (24...40 шт настраивается)
Зарядный ток (А) max.	15 (1...20 устанавливается на дисплее)
<b>Другое</b>	
Коммуникационные порты	RS232+EPO+сухие контакты/SNMP (опция)/RS485+сухие контакты (опция)
Дисплей	Матричный ЖК дисплей
Оповещение	О низком заряде АКБ, выходе параметров за разрешенные диапазоны, ошибке ИБП и др.
Защита	От низкого напряжения на АКБ, перегрузки, короткого замыкания, высокой температуры
Уровень шума 1м (дБ)	<55
Рабочая температура (°C)	-5...40
Относительная влажность	0...95%, без конденсации
Габариты* (ШxГxВ) мм	
ИБП	438x680x130(3U)
Сервисный байпас	438x680x130(3U)
Батарейный блок	438x680x130(3U)x2
Вес (кг)	
ИБП	34
Сервисный байпас	14
Батарейный блок	45x2

**ТОО «МЕТЕОР ИТ»**

Республика Казахстан, 050059, г. Алматы, пр. Райымбека 115/23А

[www.meteorit.kz](http://www.meteorit.kz)

 E-mail: [order@meteorit.kz](mailto:order@meteorit.kz)

 Алматы:  
 Тел.: +7 (727) 33-92-600  
 Моб/WhatsApp: +7 776 272 4000

Бишкек: +996 312 963046 / Ташкент: +998 712 050830