

Система для монтажа в 19" шкаф

- Серия **Mod-RM** обеспечивает установку ИБП и всего защищаемого оборудования (концентратор, сервер, резервные устройства и т.п.) в один 19" шкаф. Эти модули имеют электропроводку, облегчающую их подключение и упрощающую процесс установки.

Адаптируемая система

- **Mod-RM** специально спроектирована для использования с нагрузками до 9 кВА, когда требуется сочетание надежности и гибкости.
- Три слота в каждой модели позволяют добавлять силовые модули **Mod-Power** для обеспечения резервирования системы или для увеличения мощности.

Модульная аккумуляторная поддержка

- Имеющиеся свободные слоты также позволяют добавлять аккумуляторные модули **Mod-Battery** для увеличения времени поддержки.

Коммуникации

- Для управления системой используется опция **NET VISION** SNMP/Web-менеджер, обеспечивающий управление ИБП с помощью обычного Web-браузера или при помощи NMS (Network Management Station, станции управления сетью).

Развитие от автономных модулей к системе

- Ранее приобретенные по отдельности модули (**Mod-TW** или **Mod-RK**) могут быть позже установлены в систему **Mod-System**, удовлетворяющую требованиям модульности и резервирования.



Надежная
защита

- > Вычислительные сети
- > Телекоммуникаций
- > Сети ЛВС/ГВС



Адаптируемая система

Mod-RM	ВА	Время поддержки		Возможность расширения до	
		стандартное мин	макс. мин	мощность	время поддержки
315	1500	8	120	4500	25
330	3000	8	65	9000	8

Стандартное оборудование

- Два слота для плат коммуникаций.
- Последовательный порт RS 232 / 485.
- Отдельный вход байпаса.

Вспомогательное оборудование

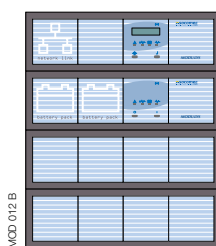
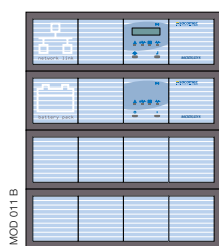
- Температурный датчик.

Коммуникационные опции

- Релейная плата с 3 сухими контактами.
- Плата расширения коммуникаций (1 реле и 3 входа).
- Комплект для дистанционного мониторинга и управления.
- Программное обеспечение **UNI VISION PRO**.
- Интерфейс **NET VISION** для локальной сети Ethernet.

Серийный ряд

Для защиты оборудования мощностью от 1500 до 9000 ВА



Модель	Mod-RM 315
Mod-Power	1 x 1500 ВА
Аккумуляторный комплект	1

Модель	Mod-RM 330
Mod-Power	1 x 3000 ВА
Аккумуляторный комплект	2

Технические характеристики

Mod-Power

НОМИНАЛЬНАЯ МОЩНОСТЬ МОДУЛЯ	1500 ВА / 1050 Вт	3000 ВА / 2100 Вт
Технология	Двойное преобразование On-Line (Voltage Frequency Independent VFI)	
ВХОД		
Номинальное входное напряжение	230 В (1 фаза) ± 20% (до -30% при 70% от номинальной нагрузки)	
Частота	50/60 Гц ± 10%	
Коэффициент мощности/ THDI	> 0,99 / 6%	
ВЫХОД		
Выходное напряжение	230 В (1 фаза) ± 3% (устанавливается 208 / 220 / 240 В)	
Выходная частота	50 Гц - 60 Гц ± 2% (± 0,1% в аккумуляторном режиме)	
Автоматический байпас	Выбранное напряжение ± 15%, выбранная частота ± 2%	
Перегрузка (в режиме работы от сети)	(110% одна минута) (130% 10 секунд) (200% 5 циклов)	
Общий КПД	до 91% в режиме on line, 97% в режиме ECO MODE	
Допустимый пик-фактор	3:1	
ОКРУЖАЮЩАЯ СРЕДА		
Рабочая температура	от 0 °С до + 40 °С 15 °С - 25 °С для продления срока службы аккумуляторных батарей	
Относительная влажность	0% - 90% без конденсации	
Максимальная высота (над уровнем моря)	1000 м без ухудшения характеристик (максимум 3000 м)	
Mod-System		
Габариты (включая аккумуляторы) Ш x Г x В (мм) / вес Mod-RM 3XX	3 слота 19 x 550 x 12 U (RM 315 - 57 кг) (RM 330 - 68 кг)	
Уровень шума (ISO 3746)	< 52 дБА на расстоянии 1 м	
Теплоотдача, Ватт	780	
Разъемы	Клеммы	
Питание	Клеммы + 2 x IEC 320 C19 (16A)	
Выход + power share	Клеммы + 2 x IEC 320 C19 (16A)	
СТАНДАРТЫ		
Безопасность	(EN) IEC 62040-1-1	
Исполнение и топология	(EN) IEC 62040-3	
Электромагнитная совместимость	EN 50091-2 / IEC 62040-2	
Сертификация продукта	CE	
Класс защиты IP	IP 20 (в соответствии с IEC 60529)	