

RPCM 3x250 объединяет в себе функции удалённого управления электропитанием, автоматической перезагрузки подключённых устройств при снижении хешрейта или нарушении сетевой доступности (watchdog), защиты от короткого замыкания и счётчика электроэнергии на каждом выводе.

Модель		3250
Мощность		180 кВА при 240 В
Ввод	Тип соединения	3 фазы + нейтраль + защитный проводник (защитное заземление) (по два шинных терминала 70-180 мм <sup>2</sup> на каждое соединение)
	Номинальное напряжение и ток	100-240 В (3 фазы + нейтраль + защитный проводник (защитное заземление)), 3 фазы по 250 А
	Частота	50/60 Гц ± 5%
	Контроль заземления	Индикация наличия/отсутствия заземления
Вывод	Количество подключений	90 подключений, 30 управляемых каналов (по 3 подключения на канал)
	Тип соединения	Пружинные клеммы: 4 мм <sup>2</sup> для подключения фазных и нейтральных проводников, 2,5 мм <sup>2</sup> для защитных проводников
	Номинальное напряжение и ток управляемого канала	100-240 В (фаза + нейтраль + защитный проводник), 25 А на каждый управляемый канал
	Тип автоматического выключателя	- Защита по перегрузке: настраиваемая 0.1-25 А (по умолчанию 25 А) - Защита от короткого замыкания: 13.6 Inom (срабатывание при токе КЗ 340 А)
	Учёт электроэнергии	Раздельное измерение на каждом управляемом канале
	Время включения управляемых каналов	Программируемое (по умолчанию с задержкой 1 с)
Внешняя световая индикация (дисплей)	Состояние вводов	- Вкл/выкл/несоответствие параметрам напряжения и частоты (раздельно по фазам) - Индикация наличия/отсутствия заземления
	Состояние каналов (выводов)	Вкл/выкл/КЗ/превышение тока на выводе/превышение тока на вводе
Удалённое управление и мониторинг	Состояние вводов	- Вкл/выкл/несоответствие параметрам напряжения и частоты - Ток/напряжение/частота/мощность - Индикация наличия/отсутствия заземления
	Состояние каналов	- Вкл/выкл/КЗ/превышение тока на выводе/превышение тока на вводе - Управление порогами потребления и задержкой включения
	Учёт электроэнергии	Раздельное измерение электроэнергии на каждом из 30 управляемых каналов
	Поддерживаемые протоколы	- HTTP/HTTPS (WEB interface/REST API) - SSH - SNMPv1, SNMPv2c, SNMPv3, SNMP Traps - SMTP
	Автоматизация (Watchdog)	- Перезагрузка канала (вывода/розетки) при снижении хешрейта у майнеров - Перезагрузка канала (вывода/розетки) при отсутствии ответов на ICMP запросы (пинги) - Перезагрузка канала (вывода/розетки) при недоступности TCP порта - Перезагрузка канала (вывода/розетки) при снижении тока
Коммуникационный интерфейс		3 x Ethernet 10/100 Mbps (по одному для каждого ввода)
Комплектность изделия		Шкаф электрический, комплект болтов для крепления на стену, краткое руководство пользователя.
Размеры шкафа (ШxВxГ)		600x600x250 мм, крепление на стену
Масса модуля		29 кг
Рабочая температура		0 ~ +40 °С
Температура хранения		-20 ~ +60 °С
Относительная влажность воздуха		45 ~ 85 % (без образования конденсата)
Охлаждение		Пассивное
Уровень шума		<30 дБА (включение/переключение выводов)

