

Блок состоит из 8 электрических розеток, предназначен для установки в серверном шкафу типа Rack 19". Высота блока составляет 1 U. Оборудован сетевым соединением 10/100 Mbit, которое позволяет на дистанционный контроль потребляемой мощности, а так же информирование, в случае превышения заданных параметров, при помощи e-mail или SNMP. Благодаря этому блоку имеется возможность дистанционно (используя interfejs www) выключение/включение каждой розетки в отдельности, а так же **измерение параметров питания (также потребляемой мощности) отдельно, на каждом из портов.**

Блок оснащен звуковой системой для оповещения оператора, в случае перегрузки системы. Кроме того, на лицевой стороне установлен цифровой дисплей, информирующий общее энергопотребление подключенных серверов. Максимальная нагрузка составляет 16 А для всего блока.

Характеристика блока розеток

Измеритель параметров питания	цифровое измерение с дисплеем, True RMS
Установка	горизонтально в шкафу 19", высота 1U, обслуживание 8 розеток питания
Удаленный веб-мониторинг	SNMP, включая программное обеспечение
Звуковая сигнализация	2-х фазная, оповещения и перегрузки
Типы оповещений	E-mail, SNMP Trap, звуковой сигнал
Предохранение	предохранитель 16 А
Протоколы	HTTP, HTTPS, SNMP, DHCP, UDP
Контроль розетки	возможность контроля каждой розетки отдельно(вкл./выкл.)
Контроль нагрузки	для отдельных розеток, а также общая для всего блока

Возможно последовательно включать/выключать питания. Блок имеет сертификат SSL, и подключения могут быть зашифрованы. Имеет функцию Auto PING - проверяет оборудование, нахождение в сети, производит рестарт. Суммирует потребление энергии в kWh. Возможно подключать розетки в группы и управлять ими. Имеет календарь действий для розеток и групп. Возможно определять пороговые уровни. Возможно подключить multifunction датчик температуры и влажности окружающей среды.

Характеристика устройства

Выход на серверы	8 x IEC 320 C13
Вход в блок розеток	1 x Type F (Unischuko)
Защита	1 x 16 А предохранитель
Сетевой разъем	1 x RJ45 Ethernet
Опциональный разъем	1 x датчик температуры и влажности
Информация о потребляемой мощности	3-х цифровой указатель, диапазон: 0-20 А разрешение 0.1 А, точность +/- 2 %
Измерения тока и напряжения	230 В
Рабочее напряжение	50/60 Гц полный спектр
Частота	16 А
Макс. выходящий ток	0-40°C
Температура	0-90%
Влажность	215 x 432 x 44 мм
Размеры	4.5 кг

Bec