

Управляемый блок розеток Tesla Power серии PRO 16 розеток, вертикальный монтаж (уценка, после теста)

TP-PRO-C-12A04B-1-2S (уценка, после
теста)

Описание

Управляемое устройство распределения электропитания (PDU) для монтажа в стойке вертикально - это автономное управляемое по сети устройство, которое позволяет управлять 16 розетками с помощью веб-интерфейса, сетевого протокола SNMP или консоли управления.

Линейка контролируемых блоков розеток Tesla Power является передовым техническим решением по распределению электропитания в телекоммуникационных стойках, серверных помещениях и центрах обработки данных (ЦОД). Благодаря удаленному сетевому доступу и поддержке шлейфового подключения система Tesla Power способна дистанционно управлять оборудованием на уровне многокомпонентных сетей, обеспечивая надежное электропитание и управление энергопотреблением.

Основные особенности:

- Точное измерение общей потребляемой электроэнергии (кВт•ч)
- Контроль входного напряжения
- Контроль суммарного тока нагрузки
- Контроль коэффициента мощности
- Контроль температуры и влажности (датчики приобретаются отдельно)
- Включение/отключение отдельных розеток
- Установка задержки последовательного включения/отключения отдельных розеток
- Возможность подключения датчиков температуры, влажности, дыма, открытия двери и протечки воды

Функциональные возможности:

- Суммарный ток нагрузки
- Номинальное входное напряжение
- Общее энергопотребление (кВтч)
- Коэффициент мощности
- Потребляемая мощность общая (кВт)
- Состояние питания (вкл./откл.) отдельных розеток
- Температура и влажность

Управление и установка режимов работы

- Включение/отключение отдельных розеток
- Установка порога суммарного тока нагрузки
- Установка времени задержки последовательного включения/отключения отдельных розеток
- Сброс учета общего энергопотребления (кВтч)
- Установка порога температуры и влажности
- Установка рабочего режима (ведущий или ведомый)

Сохранение режимов работы

Поддержка установленного режима работы отдельных розеток после аварийного перезапуска

Установка пороговых значений аварийного отключения пользователем

Установка порога тока общей нагрузки
Установка порога температуры и влажности

Программно установленные пороговые значения отключения:

При перегрузке
Превышение порога тока общей нагрузки
При достижении порогового значения температуры и влажности

Уведомление об ошибках и аварийном отключении

Индикация аварийного состояния на ЖК-дисплее и подача звукового сигнала
Индикация аварийного состояния в окне браузера удаленного компьютера
Автоматическое уведомление системного администратора через e-mail
Отправка отчета об ошибках через SNMP Trap
Ведение журнала событий SYSLOG

Шлейфовое подключение

Поддерживает шлейфовое подключение

Настройки профилей пользователей

Создание учетных записей и установка прав доступа пользователей
Установка прав доступа к изменению рабочих настроек
Установка прав доступа к сбросу показаний энергопотребления (кВт•ч)

Формат удаленного управления

Web-интерфейс с поддержкой разных браузеров, таких как IE, Google, Firefox и т.д.
Поддержка SNMP v1, v2c, v3

Доступ через Telnet

Доступ через последовательный порт

1. Кабель питания
2. Монтажный кронштейн
3. Модульная коммутационная коробка
4. Контрольный модуль системы NPM
5. Выходные розетки
6. Исполнительный модуль
7. Индикатор состояния розеток
8. Фиксатор соединения розетки C14
9. ЖК-дисплей
10. Кнопка настроек DOWN
11. Кнопка настроек UP
12. Индикатор запуска RUN
13. Индикатор энергопотребления
14. Кнопка сброса RESET
15. Порт беспроводного адаптера WIFI
16. Порт проводной сети NET
17. Порт последовательный SER
18. Вход шлейфового подключения IN
19. Выход шлейфового подключения OUT
20. Порт датчика темп./влажность T/H 1
21. Порт датчика темп./влажность T/H 2
22. Порт сигнализации ALARM

Общие характеристики

Тип PDU	Интеллектуальные БРП С-типа с функцией управления (switched-by-outlet)
Монтаж PDU	Вертикальный
Тип розеток	IEC 320 C19 16A IEC 320 C13 10A
Количество розеток	12 4
Длина шнура, м	2
Тип входной вилки	Schuko
Габаритные размеры (ВхШхГ), мм	1597×66.6×44.4

Характеристики напряжений и токов

Фаза, вход	1
Номинальное напряжение на входе, В	250
Частота переменного тока на входе, Гц	50/60
Максимальный ток нагрузки	16 А