



Блок розеток с функцией измерения каждой розетки
серия STD, 20xC13, 4xC19, вход IEC60309 32A (2P+PE)

TP-STD-B-20A04B-32L1

Описание

Блоки распределения питания (power distribution unit, PDU) для вертикального монтажа (установка в шкаф от 42U) - это передовое техническое решение для распределения 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.

Главным преимуществом блоков распределения питания серии STD является возможность замены функциональных модулей, что обеспечит быстрое и удобное обслуживание или ремонт. Замена функциональных модулей позволит модернизировать **БРП** с модификации А до модификации В, С или D. Также заменив блок управления, можно модернизировать до более продвинутой версии **PDU**

Расшифровка артикула:

Функциональные особенности STD

Функции	Модификация А
Мониторинг энергопотребления каждой фазы	■
Контроль входного напряжения каждой фазы	■
Мониторинг входного тока каждой фазы	■
Контроль потребляемой мощности каждой фазы	■
Мониторинг коэффициента мощности каждой фазы	■
Контроль температуры / влажности	■
Мониторинг тока каждой выходной розетки	
Мониторинг мощности каждой выходной розетки	
Мониторинг энергопотребления каждой выходной розетки	
Вкл / Выкл каждой выходной розетки	
Пороговые настройки входного напряжения каждой фазы	■
Пороговые настройки входного тока каждой фазы	■
Пороговые настройки каждой выходной розетки	
Переключение розеток	
Задержка включения / выключения питания отдельной розетки	

**Сравнение серий PDU (Basic /
STD
/ PRO)**



ФУНКЦИЯ	Basic	STD
Мониторинг	■	■
Переключение		■
Измерение электроэнергии	■	■
Шлейфовое соединение	■	■
Централизованное управление	■	■
Возможность установки порогового значения	■	■
Поддержка установленного режима работы после перезапуска		■
Горячая замена модуля контроллера NMC	■	■
Горячая замена выходных модулей		■
Порт расширения функций		
Регулируемое направление дисплея		■
Управление пользователями		■
Управление правами доступа		
Журналы событий и данных		■
Общие сетевые протоколы и протоколы безопасности		■
Множественные сети и протоколы		

безопасности		
Возможность подключения датчиков температуры и влажности / Логические порты		■
Возможность подключения датчиков дыма / открытия дверей / протечки воды		
Английский язык	■	■
Многоязычная версия		
Управление группами розеток		
Расписание событий		
График исторических данных		
Защита от выключения питания при перегрузке		
Загрузка массовых настроек		
Подключение по Wi-Fi		
Поддерживаемые протоколы	HTTP, Telnet, SNMP v1/v3, IPv4, SMTP, NTP,	HTTP, HTTPS, Telnet, SNMP v1/v2c/v3, SMTPS, SNTP, Modbus RTU,

Общие характеристики

Тип PDU	Интеллектуальные БРП В-типа с функцией мониторинга розеток (metered-by-outlet)
Монтаж PDU	Вертикальный
Тип розеток	IEC 320 C19 16A IEC 320 C13 10A

Количество розеток	20 4
Длина шнура, м	3
Тип входной вилки	IEC60309 32A (2P+PE)

Характеристики напряжений и токов

Фаза, вход	1
Максимальный ток нагрузки	32 А