

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Техническое описание и характеристики Блок питания Supermicro PWS-504P-1R (PWS-504P-1R)



Получить коммерческое предложение

Ответим в течение 15 минут. Подготовим стоимость и сроки поставки.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Оглавление

Описание PWS-504P-1R

Характеристики товара

Фото PWS-504P-1R

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Описание Блок питания Supermicro PWS-504P-1R

Блок питания Supermicro PWS-504P-1R предназначен для серверных систем и выполнен в формате Plug-in Module. Это модульный источник питания номиналом 500 Вт с активной коррекцией коэффициента мощности, рассчитанный на совместимые шасси и серверные платформы Supermicro. В конструкции отсутствует основной разъем питания, а диапазон входного напряжения составляет 100 - 240 В. Корпус выполнен в сером цвете и имеет габариты 54.5 x 40 x 320 мм.

Модель поддерживает работу в энергоэффективном режиме с КПД 91 % и сертификатом 80 PLUS Titanium. Входное значение PFC указано на уровне 0.9. Блок питания не оснащен отстегивающимися кабелями и предназначен для установки в совместимые серверные решения, где важны модульное исполнение и компактный формат. Формулировка 1U относится к классу серверного применения, а обозначение PM Bus / 815 chassis указывает на совместимую серверную архитектуру.

Такой источник питания используют в оборудовании Supermicro, где требуется модульная замена блока питания, стабильная подача энергии и совместимость с платформами, рассчитанными на фирменное подключение без стандартного основного разъема.

Ключевые особенности PWS-504P-1R

- **Мощность:** 500 Вт.
- **Форм-фактор:** Plug-in Module.
- **Питание:** активный PFC, входное напряжение 100 - 240 В, минимальное значение PFC 0.9.
- **Энергоэффективность:** КПД 91 %, сертификат 80 PLUS Titanium.
- **Разъем питания:** отсутствует.
- **Конструкция:** без отстегивающихся кабелей.
- **Размеры:** 54.5 x 40 x 320 мм.
- **Совместимость:** 1U, PM Bus, 815 chassis.

Технические параметры

Номинальная мощность блока питания составляет 500 Вт. Устройство работает с активной коррекцией коэффициента мощности, а минимальное значение PFC равно 0.9. КПД модели составляет 91 %, сертификат 80 PLUS Titanium подтверждает высокий уровень энергоэффективности для серверного модуля данного класса.

Диапазон входного напряжения составляет 100 - 240 В. Основной разъем питания не предусмотрен. Отстегивающиеся кабели отсутствуют. В описании совместимости указаны 1U, PM Bus и 815 chassis, что указывает на применение в соответствующих серверных платформах.

Конструкция и исполнение

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Блок питания выполнен в формате Plug-in Module и имеет серый цвет корпуса. Модульное исполнение подходит для серверных систем, где источник питания устанавливается как сменный элемент и работает в составе совместимого шасси. Габариты модели составляют 54.5 x 40 x 320 мм.

Условия хранения

Температура хранения составляет от -20 до +70 °С. При хранении важно соблюдать стандартные условия для серверных комплектующих и избегать перегрева, переохлаждения и воздействия влаги.

Применение

Блок питания Supermicro PWS-504P-1R применяют в серверных системах и совместимых платформах Supermicro, где требуется модульный источник питания формата Plug-in Module. Модель подходит для решений, в которых важны замена блока без стандартного основного разъема, компактное размещение и стабильные параметры питания.

Источник питания используют в серверной инфраструктуре, рассчитанной на совместимость с архитектурой PM Bus / 815 chassis и классом 1U. Он подходит для систем, где требуется фирменное модульное исполнение и предсказуемая работа в составе серверного оборудования.

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Характеристики Блок питания Supermicro PWS-504P-1R

Назначение и классификация	
Тип товара	Блок питания
Питание	
Сертификация 80 PLUS	Titanium
Сертификат 80 PLUS	Titanium
Мощность БП	500 Вт
Минимальное значение PFC	0.9
Диапазон входного напряжения	100 - 240 В
КПД	91 %
Тип PFC	Активный
Подключение и интерфейсы	
Основной разъем питания	Нет
Идентификаторы	
Артикул производителя	PWS-504P-1R
Бренд	Supermicro
Модель	PWS-504P-1R
Условия эксплуатации	
Температура хранения	от -20 до +70 °C

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки. Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Размеры и физические параметры

Форм-фактор Plug-in Module

Габариты 54.5 x 40 x 320 мм

Цвет и внешний вид

Цвет Серый

Функции и возможности

Отстегивающиеся кабели Нет

Совместимость

Совместимость 1U, PM Bus, 815 chassis

Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Запросите персональное коммерческое предложение на SUPERMICRO - наши менеджеры ответят в течение 1 часа

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>

Фото Блок питания Supermicro PWS-504P-1R



Отправьте запрос на коммерческое предложение SUPERMICRO и получите индивидуальные цены и сроки поставки.
Серверы 1u, 2u, рабочие станции, системы хранения данных, серверные платформы, GPU-системы, BigTwin, SuperBlade

Тел: +7 499 110-81-61 | Email: sale@supermicro-russia.ru | <https://supermicro-russia.ru>