

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-406P-1R (PWS-406P-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-406P-1R

Характеристики товара

Фото PWS-406P-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-406P-1R

Блок питания Supermicro PWS-406P-1R представляет собой серверный источник питания номиналом 400 Вт в нестандартном исполнении. Модель выполнена в формате OEM и предназначена для совместимых серверных платформ, где требуется компактный модуль с поддержкой горячей замены. Для подключения используется основной разъем питания 24 pin, а рабочий диапазон входного напряжения составляет 100 - 240 В.

Устройство оснащено активной коррекцией коэффициента мощности, имеет КПД 90 % и сертификат 80 PLUS Gold. В конструкции предусмотрен встроенный вентилятор диаметром 40 мм, при этом отстегивающиеся кабели отсутствуют, а выключатель на корпусе не предусмотрен. Корпус блока питания выполнен в серебристом цвете, а габариты составляют 55 x 40 x 220 мм. Благодаря поддержке hot swar модель подходит для серверных систем, где источник питания может заменяться без длительного простоя оборудования.

Такой блок питания используют в совместимых серверах и шасси Supermicro как модульный элемент питания с акцентом на компактность, стабильность параметров и совместимость с фирменной серверной инфраструктурой.

Ключевые особенности PWS-406P-1R

- **Мощность:** 400 Вт.
- **Форм-фактор:** нестандартный, OEM.
- **Энергоэффективность:** КПД 90 %, сертификат 80 PLUS Gold.
- **Питание:** входное напряжение 100 - 240 В, активный PFC.
- **Разъем питания:** 24 pin.
- **Охлаждение:** вентилятор 40 мм.
- **Горячая замена:** поддерживается.
- **Размеры:** 55 x 40 x 220 мм.

Технические параметры

Номинальная мощность блока питания составляет 400 Вт. Модель работает с активной коррекцией коэффициента мощности и имеет КПД 90 %. Сертификат 80 PLUS Gold указывает на высокий уровень энергоэффективности для серверного источника питания данного класса.

Из электрических параметров также указан ток по линии +12 В - 12 А, а ток дежурного источника (+5 В Standby) - 3 А. Основной разъем питания выполнен в формате 24 pin. Диапазон входного напряжения составляет 100 - 240 В, что позволяет использовать модель в совместимых серверных системах с соответствующими параметрами питания.

Конструкция и охлаждение

Блок питания выполнен в нестандартном форм-факторе и имеет серебристый цвет корпуса. Отстегивающиеся кабели

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>

отсутствуют, а выключатель на корпусе не предусмотрен. Для охлаждения используется вентилятор диаметром 40 мм, обеспечивающий отвод тепла в компактном серверном модуле.

Условия хранения

Температура хранения составляет от -20 до +65 °С. При хранении важно соблюдать стандартные условия для серверных комплектующих и избегать воздействия влаги и перепадов температуры.

Применение

Блок питания Supermicro PWS-406P-1R предназначен для совместимых серверов и шасси Supermicro, где требуется компактный модульный источник питания с поддержкой горячей замены. Модель подходит для систем, в которых важны стабильная подача питания, форм-фактор OEM и подключение через разъем 24 pin.

Такой источник питания применяют в серверной инфраструктуре, где требуется удобная замена модуля без остановки системы и компактное размещение в корпусе. Исполнение блока питания рассчитано на работу в составе совместимой фирменной платформы.

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-406P-1R

Идентификаторы	
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	PWS-406P-1R
Модель	PWS-406P-1R
Питание	
Сертификация 80 PLUS	Gold
Сертификат 80 PLUS	Gold
Мощность БП	400 Вт
Ток дежурного источника +5 В Standby	3 А
Ток по линии +12 В	12 А
Диапазон входного напряжения	100 - 240 В
КПД	90 %
Тип PFC	Активный
Функции и возможности	
Наличие выключателя	Нет
Горячая замена	Поддерживается
Оплетка проводов	Нет

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>

Отстегивающиеся кабели

Нет

Логистика и упаковка

Вид поставки

OEM

Подключение и интерфейсы

Основной разъем питания

24 pin

Охлаждение и вентиляция

Диаметр вентилятора

40 мм

Условия эксплуатации

Температура хранения

от -20 до +65 °C

Размеры и физические параметры

Форм-фактор

Нестандартный

Габариты

55 x 40 x 220 мм

Цвет и внешний вид

Цвет

Серебристый

Назначение и классификация

Тип товара

Блок питания

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-406P-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>