

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

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

## **Техническое описание и характеристики Блок питания SUPERMICRO PWS-1K28D-240 (PWS-1K28D-240)**



**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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Оглавление

---

Описание PWS-1K28D-240

---

Характеристики товара

---

Фото PWS-1K28D-240

---

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

### Описание Блок питания SUPERMICRO PWS-1K28D-240

SUPERMICRO PWS-1K28D-240 - серверный блок питания формата plug-in module для установки в совместимые серверные системы. Модель рассчитана на работу от сети переменного тока с входным напряжением 200 - 240 В, а также поддерживает диапазон 100 - 240 В. Номинальная мощность составляет 1280 Вт, что позволяет использовать устройство в составе конфигураций с повышенной нагрузкой. Корпус и конструкция ориентированы на серверное применение и монтаж в 1U-решениях, где важны компактность, стабильная подача питания и аккуратная интеграция в шасси.

Модель оснащена активным PFC и активной системой охлаждения. Для отвода тепла используется вентилятор диаметром 40 мм, а в описании конструкции указаны несъемные кабели и нестандартный основной разъем питания. Блок питания поддерживает ток по линии +12 В до 106.7 А и дежурный канал +5 V Standby до 4 А. Дополнительно указаны рабочие и складские условия: температура эксплуатации от 0 до 50 °С, хранение от -20 до 50 °С, влажность при эксплуатации от 20 до 90 %, при хранении от 5 до 95 %.

Габариты корпуса составляют 76.2 x 40.6 x 360.7 мм. Такое исполнение подходит для серверных платформ, где требуется совместимость с модульными источниками питания, компактным корпусом и высоким уровнем энергоподдачи. Модель может применяться в серверных конфигурациях, где важны постоянная работа, корректная вентиляция и параметры, рассчитанные на длительную эксплуатацию внутри стойки или корпуса.

### Ключевые особенности PWS-1K28D-240

- **Форм-фактор:** Plug-in module, 1U.
- **Входное напряжение:** 200 - 240 В, поддерживается диапазон 100 - 240 В.
- **Мощность:** 1280 Вт.
- **PFC:** Активный.
- **Охлаждение:** Активное, вентилятор 40 мм.
- **Выходные параметры:** +12 В - 106.7 А, +5 V Standby - 4 А.
- **Разъем питания:** Нестандартный.
- **Кабели:** Несъемные.
- **Габариты:** 76.2 x 40.6 x 360.7 мм.

### Технические параметры

- **Назначение:** Для сервера.
- **Количество в поставке:** 1 шт.
- **Температура эксплуатации:** От 0 до 50 °С.
- **Температура хранения:** От -20 до 50 °С.
- **Влажность при эксплуатации:** От 20 до 90 %.
- **Влажность при хранении:** От 5 до 95 %.

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

### Применение

---

Блок питания предназначен для серверных систем Supermicro и совместимых платформ, где требуется модульный источник питания с поддержкой hot-swap не указана, но конструкция ориентирована на серверную установку и стабильную работу в составе стойки или корпуса. Модель подходит для конфигураций с высокими требованиями к мощности и калиброванной подачей энергии по линии +12 В.

Исполнение 1U помогает использовать устройство в компактных серверных шасси. Активное охлаждение и рабочие диапазоны температуры и влажности делают модель уместной для круглосуточной эксплуатации в типовой серверной инфраструктуре.

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Характеристики Блок питания SUPERMICRO PWS-1K28D-240

Питание	
Ток дежурного источника +5 В Standby	4 А
Ток по линии +12 В	106.7 А
Диапазон входного напряжения	100 - 240 В
Тип PFC	Активный
Номинальная мощность	1280 Вт
Логистика и упаковка	
Количество в поставке	1 шт
Подключение и интерфейсы	
Основной разъем питания	Нестандартный
Условия эксплуатации	
Влажность при хранении	от 5 до 95 %
Температура хранения	от -20 до 50 °С
Влажность при эксплуатации	от 20 до 90 %
Температура эксплуатации	от 0 до 50 °С
Охлаждение и вентиляция	
Система охлаждения	Активная
Диаметр вентилятора	40 мм

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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

**Идентификаторы**

Артикул производителя PWS-1K28D-240

Бренд Supermicro

Модель 987348

**Размеры и физические параметры**

Форм-фактор 1U, plug-in module

Габариты 76.2 x 40.6 x 360.7 мм

**Назначение и классификация**

Тип товара Блок питания

Назначение Для сервера

**Функции и возможности**

Отстегивающиеся кабели 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](mailto: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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>

## Фото Блок питания SUPERMICRO PWS-1K28D-240

---



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](mailto:sale@supermicro-russia.ru) | <https://supermicro-russia.ru>