

**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 Серверный корпус 4U Supermicro CSE-847BE1C4-R1K23LPB (CSE-847BE1C4-R1K23LPB)**



**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 CSE-847BE1C4-R1K23LPB

---

Характеристики товара

---

Фото CSE-847BE1C4-R1K23LPB

---

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 Серверный корпус 4U Supermicro CSE-847BE1C4-R1K23LPB

Supermicro CSE-847BE1C4-R1K23LPB — это серверный 4U корпус для построения высокоплотных систем хранения и серверных конфигураций. Модель рассчитана на установку материнских плат форматов 12" x 10", 13.68" x 13" и 9.6" x 9.6", поддерживает как однопроцессорные, так и двухпроцессорные платформы Intel и AMD, а также ориентирована на использование в профессиональных серверных средах.

### Функциональные возможности CSE-847BE1C4-R1K23LPB

Корпус рассчитан на большое количество накопителей и оснащен развитой системой охлаждения и питания. Конструкция предусматривает 36 отсеков для 3.5-дюймовых hot-swap SAS/SATA накопителей с поддержкой SES3, а также возможность установки дополнительных 2 x 2.5-дюймовых hot-swap отсеков. Для хранения данных и подключения накопителей используются backplane-решения с поддержкой SAS3, SATA3 и NVMe в зависимости от конфигурации. Предусмотрено 7 низкопрофильных слотов расширения и 7 высокопроизводительных вентиляторов 80 мм. В комплекте силовая подсистема на базе 1U Titanium power supply с PMBus, рассчитанная на работу с выходной мощностью 1200 Вт при входе 200-240 Vac или 200-240 Vdc и 1000 Вт при входе 100-127 Vac.

### Технические особенности

- Форм-фактор: 4U chassis.
- Поддерживаемые размеры материнских плат: 12" x 10", 13.68" x 13", 9.6" x 9.6".
- Поддержка процессоров: Intel и AMD, однопроцессорные и двухпроцессорные платформы.
- Габариты: высота 7" (178 мм), ширина 17.2" (437 мм), глубина 27.5" (699 мм).
- Масса нетто: 86 lbs (39 kg).
- Масса брутто: 118 lbs (53.52 kg).
- Размеры упаковки: 27.2" x 17.4" x 39.6" (691 x 442 x 1006 мм).
- Цвет: black.
- Охлаждение: 7 x 80 mm high-performance fan(s).
- Мониторинг: chassis intrusion switch.
- Диапазон рабочей температуры: 5°C - 35°C (41°F - 95°F).
- Диапазон температуры хранения: -40°C - 70°C (-40°F - 158°F).
- Рабочая влажность: 8% - 90% без конденсации.
- Влажность хранения: 5% - 95% без конденсации.
- Блок питания: 1U 1200W/1000W Titanium Power Supply W/PMBus, размеры 336 x 76 x 40 mm.
- Энергоэффективность блока питания: 96%.
- Выходные режимы питания: 1200W при 200 - 240Vac, 1000W при 100 - 127Vac, 1200W при 200 - 240Vdc.
- Частота входного AC: 50-60Hz.
- Выходной тип: Backplanes (gold finger).
- Питание +12V: Max 100A / Min 0A для 200Vdc - 240Vdc и 200Vac - 240Vac, Max 83A / Min 0A для 100Vac - 127Vac.
- Питание +5Vsb: Max 4A / Min 0A.

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>

- Питание +5V: Max 100A.
- Питание +3.3V: Max 30A.
- Питание -12V: Max 0.6A.
- Распределитель питания: PDB-PT847-8824.
- Стандартные комплектующие: 24pin standard output with 5V high current 100Amp power distributor board for SC847.

## Применение

Корпус подходит для построения серверов хранения данных, универсальных rackmount-систем, конфигураций с большим числом SAS/SATA/NVMe накопителей, а также для корпоративных решений, где важны плотность размещения дисков, резервирование питания, развитое охлаждение и поддержка типовых серверных плат. Конструкция ориентирована на использование в стойке и на сценарии, где требуется масштабируемая дисковая подсистема и возможность установки дополнительной периферии, кабелей, салазок, направляющих и аксессуаров Supermicro.

## Совместимость

- Поддержка материнских плат размером 12" x 10", 13.68" x 13" и 9.6" x 9.6".
- Совместимость с платформами Intel и AMD.
- Совместимость с SAS3, SATA3 и NVMe накопителями в зависимости от конфигурации backplane.
- Поддержка опциональных внутренних отсеков 2 x 2.5" hot-swap и внутренних фиксированных отсеков 4 x 2.5" или 2 x 3.5".
- Поддержка опциональных аксессуаров и кабелей Supermicro из списка parts list.

## Монтаж и эксплуатация

- Исполнение для установки в стойку, форм-фактор 4U.
- Предусмотрено 7 слотов расширения low-profile.
- Передняя панель содержит кнопки Power On/Off и System Reset.
- Индикаторы передней панели: Power status LED, HDD activity LED, 2 Network Activity LEDs, UID LED, Fan Fail/System Over Heat LED.
- Контроль вскрытия корпуса реализован через chassis intrusion switch.

## Комплектация

- Корпус CSE-847BE1C4-R1K23LPB.
- Power distributor board PDB-PT847-8824.
- 2 блока питания PWS-1K23A-1R по 1200W Titanium level, redundancy, 1U.

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>

### Логистические данные

---

- Нетто: 86 lbs (39 kg).
- Брутто: 118 lbs (53.52 kg).
- Упаковка: 27.2" x 17.4" x 39.6" (691 x 442 x 1006 mm).

### Упаковка и маркировка

---

- Цвет корпуса: black.
- Маркировка продукта: CSE-847BE1C4-R1K23LPB.
- Позиционирование: 4U 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](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 Серверный корпус 4U Supermicro CSE-847BE1C4-R1K23LPB

<b>Питание</b>	
Частота входного AC	50-60Hz
+12V	Max 100 A / Min 0 A (200Vdc - 240Vdc, 200Vac - 240Vac); Max 83 A / Min 0 A (100Vac - 127Vac); Max 0.6 A
Выходная мощность	1200 Вт with Input 200 - 240Vac; 1000 Вт with Input 100 - 127Vac; 1200 Вт with Input 200 - 240Vdc
Энергоэффективность	96%
+5V	Max 100 A
Мощность БП	1U 1200 Вт/1000 Вт Titanium Power Supply W/PMbus W76xL336xH40 мм
+3.3V	Max 30 A
+5Vsb	Max 4 A / Min 0 A
Power distributor board	PDB-PT847-8824
Размеры БП	336 x 76 x 40 мм
Выходной тип	Backplanes (gold finger)
<b>Мониторинг и датчики</b>	
Контроль вскрытия	Chassis intrusion switch
<b>Накопители и хранение данных</b>	
Дополнительные отсеки	Optional 2 x 2.5" hot-swap drive bay

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>

<b>Внутренние отсеки</b>	Optional 4 x 2.5" internal fixed drive bay; Optional 2 x 3.5" internal fixed drive bay
<b>Отсеки для дисков</b>	36 x 3.5" hot-swap SAS/SATA drive bay with SES3
<b>Backplane</b>	12-Port 2U Backplane with Expander support up to 8 x 3.5" SAS3/SATA3 HDD/SDD and 4 x SAS3/SATA3/NVMe Storage Devices; 24-Port 4U SAS3 12 Гбит/с single-expander backplane, support up to 24 x 3.5-inch SAS3/SATA3 HDD/SSD
<b>Совместимость</b>	
<b>Список совместимых серверов</b>	SSG-6049P-E1CR36H; SSG-6049P-E1CR36L
<b>Охлаждение и вентиляция</b>	
<b>Вентиляторы</b>	7 x 80 мм high-performance fan(s)
<b>Идентификаторы</b>	
<b>Артикул производителя</b>	CSE-847BE1C4-R1K23LPB
<b>Модель</b>	CSE-847BE1C4-R1K23LPB
<b>Бренд</b>	Supermicro
<b>Мониторинг и индикация</b>	
<b>Кнопки передней панели</b>	Power On/Off button; System Reset button
<b>Индикаторы передней панели</b>	Power status LED; HDD activity LED; 2 Network Activity LEDs; UID LED; Fan Fail/System Over Heat LED
<b>Сертификация и стандарты</b>	
<b>Стандартные комплектующие</b>	24pin standard output with 5 B high current 100Amp power distributor board for SC847

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>

**Размеры и физические параметры**

Поддерживаемый размер материнских плат 12" x 10", 13.68" x 13", 9.6" x 9.6"

Форм-фактор 4U chassis

Высота 7" (178 мм)

Вес брутто 118 lbs (53.52 кг)

Ширина 17.2" (437 мм)

Вес нетто 86 lbs (39 кг)

Глубина 27.5" (699 мм)

Габариты упаковки 27.2" x 17.4" x 39.6" (691 x 442 x 1006 мм)

**Условия эксплуатации**

Рабочая температура 5 °C - 35 °C (41°F - 95°F)

Температура хранения -40 °C - 70 °C (-40°F - 158°F)

Влажность хранения 5% - 95% (non-condensing)

Рабочая влажность 8% - 90% (non-condensing)

**Назначение и классификация**

Тип товара Серверный корпус

**Процессорная подсистема**

Поддерживаемые процессоры Intel и AMD, однопроцессорные и двухпроцессорные 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](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>

**Слоты расширения и шины**

Слоты расширения 7x low-profile expansion slot(s)

**Цвет и внешний вид**

Цвет Черный

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 Серверный корпус 4U Supermicro CSE-847BE1C4-R1K23LPB



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>