

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 Корпус серверный 2U Supermicro SC826BE1C4-R1K23WB (CSE-826BE1C4-R1K23WB)



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 CSE-826BE1C4-R1K23WB

Характеристики товара

Фото CSE-826BE1C4-R1K23WB

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 Корпус серверный 2U Supermicro SC826BE1C4-R1K23WB

Корпус SC826BE1C4-R1K23WB относится к линейке 2U chassis бренда Supermicro и предназначен для построения серверных систем в форм-факторе 2U. Конструкция ориентирована на установку материнских плат SMC Proprietary WIO, а также поддерживает платы большего размера: до 12" x 13" и 13" x 13.68". Для некоторых конфигураций указана поддержка платы 12" x 13" при установленном заднем модуле на 2,5" накопителя.

Шасси рассчитано на работу с процессорами Intel и AMD, включая одиночные и двухпроцессорные конфигурации. В карточке изделия присутствуют сведения о 12 отсеках для 3,5" дисков с горячей заменой, а также об опциональной установке двух задних 2,5" hot-swap отсеков. Для хранения данных реализована 12-портовая backplane-плата с expander и поддержкой SAS3, SATA3 и NVMe в отдельных конфигурациях.

Функциональные возможности CSE-826BE1C4-R1K23WB

Корпус обеспечивает размещение серверной платформы в плотном и функциональном 2U-исполнении, где сочетаются возможности для дисковой подсистемы, расширения и охлаждения. Поддерживаются 4 полноразмерных low-profile/half-length слота и 3 low-profile слота WIO, что позволяет использовать платы расширения в рамках серверной конфигурации. Для охлаждения предусмотрены 3 вентилятора 8 см с PWM и опционально 5 вентиляторов 6 см повышенной производительности.

Система питания основана на модуле 1U 1200W/1000W Titanium с поддержкой PMBus. Для него заявлена эффективность 96%, питание 200-240 Vac, 100-127 Vac и 200-240 Vdc, а также рабочая частота 50-60 Hz. Выход подключается к backplane через gold finger. В конструкции также предусмотрены индикаторы и элементы передней панели: кнопка включения/выключения, кнопка перезагрузки, LED питания, LED активности HDD, два индикатора сетевой активности, UID-индикатор и индикатор неисправности вентиляторов/перегрева.

Технические особенности

- Форм-фактор: 2U chassis.
- Совместимость с материнскими платами SMC Proprietary WIO.
- Максимальный размер материнской платы: 12" x 13" и 13" x 13.68".
- Процессорная совместимость: Intel и AMD, single и dual processor.
- Отсеки под накопители: 12 x 3,5" hot-swap.
- Опционально: 2 x 2,5" hot-swap drive bay сзади.
- Конфигурация дисков: 8 x SAS3 12 Gbps и 4 x Hybrid NVMe/SAS3 3,5" HDD.
- Backplane: 12-port 2U Backplane with Expander.
- Поддержка накопителей: SAS3/SATA3 HDD/SSD и SAS3/SATA3/NVMe storage devices.
- Слоты расширения: 4 x full-height, half-length WIO и 3 x low-profile WIO.
- Охлаждение: 3 x 8 cm high-performance PWM fan(s).
- Опциональное охлаждение: 5 x 6 cm 4-pin high performance fan(s).

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>

- Система мониторинга: chassis intrusion switch.
- Питание: 1U 1200W/1000W Titanium Power Supply W/PMBus.
- Эффективность БП: 96%.
- Входное напряжение: 200-240 Vac, 100-127 Vac, 200-240 Vdc.
- Входная частота AC: 50-60 Hz.
- Габариты БП: 336 x 76 x 40 mm.
- Тип выхода БП: backplanes (gold finger).
- Параметры +12V: max 100A при 200-240 Vac/Vdc, max 83A при 100-127 Vac.
- Высота корпуса: 3,5" (89 mm).
- Ширина корпуса: 17,2" (437 mm).
- Глубина корпуса: 25,5" (647 mm).
- Масса нетто: 40 lbs (18,14 kg).
- Масса брутто: 55 lbs (24,95 kg).
- Размер упаковки: 26,7" x 11,4" x 34,5" (678 x 290 x 876 mm).
- Цвет: black.
- Соответствие: HF, RoHS/REACH.

Применение

Корпус подходит для построения серверов общего назначения, систем хранения и платформ, где требуется 2U-шасси с большим числом hot-swap накопителей, поддержкой WIO-расширения, резервируемого питания и усиленного воздушного охлаждения. Он может использоваться в стойках и серверных шкафах для размещения корпоративных вычислительных узлов, storage-узлов и платформ с дисковой нагрузкой.

Совместимость

- SMC Proprietary WIO motherboards.
- Материнские платы размером до 12" x 13" и 13" x 13.68".
- Конфигурации Intel и AMD, включая single и dual processor.
- Накопители SAS3, SATA3 и NVMe в поддерживаемых корзинах и backplane-конфигурациях.

Монтаж и эксплуатация

- Предусмотрен chassis intrusion switch для контроля вскрытия корпуса.
- Передняя панель содержит органы управления питанием и перезагрузкой, а также индикаторы состояния системы.
- Охлаждение реализовано через вентиляторы высокой производительности с PWM.
- Питание выполнено через модульный 1U БП Titanium с поддержкой PMBus.

Логистические данные

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>

- Вес нетто: 18,14 kg.
- Вес брутто: 24,95 kg.
- Размеры транспортной упаковки: 678 x 290 x 876 mm.

Упаковка и маркировка

- Цвет корпуса: black.
- Отмечено соответствие HF, RoHS/REACH.

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 Корпус серверный 2U Supermicro SC826BE1C4-R1K23WB

Цвет и внешний вид	
Цвет	Черный
Идентификаторы	
Модель	CSE-826BE1C4-R1K23WB
Бренд	Supermicro
Артикул производителя	CSE-826BE1C4-R1K23WB
Артикул / SKU	CSE-826BE1C4-R1K23WB
Питание	
Мощность блока питания	Max 100 A / Min 0 A (200Vdc - 240Vdc; 200Vac - 240Vac), Max 83 A / Min 0 A (100Vac - 127Vac)
Назначение и классификация	
Тип товара	Серверный корпус
Процессорная подсистема	
Поддерживаемые процессоры	Intel и AMD, single и dual processor
Накопители и хранение данных	
Отсеки для накопителей	SAS3/SATA3 HDD/SSD, SAS3/SATA3/NVMe Storage Devices
Совместимость	
Совместимость с материнскими платами	12" x 13", 13" x 13.68"

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>

Слоты расширения и шины

Слоты расширения WIO 4 x Full-height, Half-length + 3 x Low-profile

Мониторинг и индикация

Кнопки передней панели 5 x 6 см 4-pin high performance fan(s)

Мониторинг корпуса Chassis intrusion switch

Сертификация и стандарты

Соответствие стандартам HF, RoHS/REACH

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 Корпус серверный 2U Supermicro SC826BE1C4-R1K23WB



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>