

RK-410

4U Rackmount Industrial Chassis with 14-slot Backplane



Specifications

| | |
|---------------------|---|
| Dimensions | 19 in x 7 in x 17.8 in (483 mm x 177 mm x 451 mm) (W x H x D) |
| Drive Bays | Three 5.25" and one 3.5" front accessible drive bays |
| Construction | Heavy-duty steel |
| Color | Beige |
| Cooling Fans | Two 9 cm ball bearing fans, 51 CFM each |
| Front Panel | Front door with lock Two front accessible USB connectors LEDs: HDD active and system power System reset switch, ATX power switch |
| Backplane | Supports 14-slot passive backplanes |
| Power Supply | Supports PS2 form factor AT, ATX power supply unit |
| Carton Size | 23.6 in x 13.6 in x 25.2 in (600 mm x 345 mm x 640 mm) |
| Weight | Net 18 kg (39.6 lb) |

Backplane Options

| Model Name | PICMG® SBC | PCIe x1 | PCIe x4 | PCIe x16 | PCI | ISA | PSU Connector |
|--------------|------------|---------|---------|----------|-----|-----|---------------|
| EBP-10E5 | 1 | 4 | -- | 1 | 4 | -- | ATX |
| EBP-13E2 | 1 | -- | 1 | 1 | 10 | -- | ATX |
| EBP-13E4 | 1 | -- | 3 | 1 | 7 | -- | ATX |
| HPCI-13S4LU | 3 | -- | -- | -- | 4 | 7 | ATX/AT |
| HPCI-14S7U | 3 | -- | -- | -- | 7 | 5 | ATX/AT |
| HPCI-14S12U | 2 | -- | -- | -- | 12 | 1 | ATX/AT |
| HPCI-14S/ATX | 2 | -- | -- | -- | 4 | 8 | ATX/AT |

Mechanical Layout



Features

- EIA RS-310C 19" rackmount standard
- 17.8 inch (451 mm) short depth
- Three 5.25" and one 3.5" shock-resistant drive bays
- Two front accessible USB connectors
- Adjustable hold down bar for cards
- Supports various backplanes and power supply units

Power Supply Options

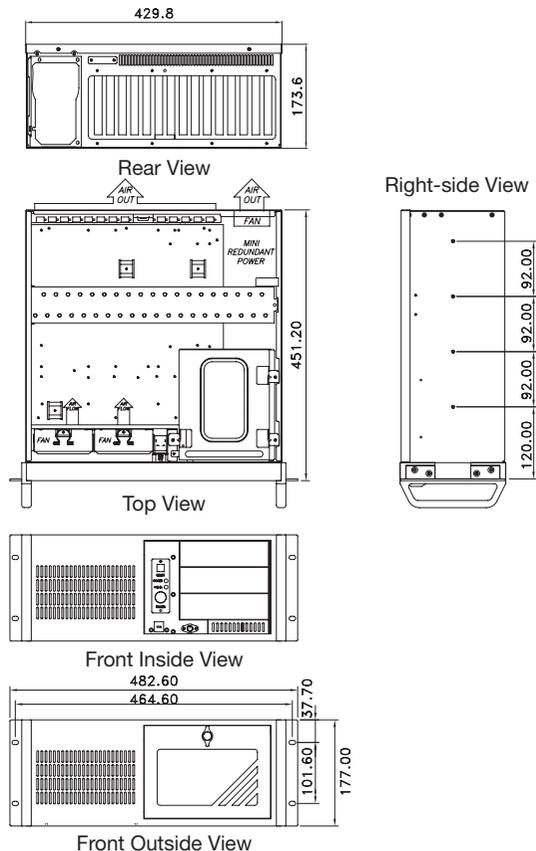
| Model Number | Watt | Input Range | Output (Max.) | | | | | | |
|-----------------|-------|-------------|---------------|--------|--------|--------|-------|-------|--------|
| | | | +5 V | +3.3 V | +12 V1 | +12 V2 | -12 V | -5 V | +5 Vsb |
| APS930XA-ATX12 | 300 W | Universal | 16 A | 19 A | 17 A | 17 A | 0.5 A | 0.3 A | 3 A |
| APS-946XA-EPS12 | 460 W | Universal | 20 A | 24 A | 16 A | 16 A | 0.5 A | 0.3 A | 3 A |

Ordering Information

| Model Number | Color | Description |
|--------------|-------|--|
| RK-410FS | Beige | 4U rackmount industrial chassis supports 14-slot backplane |

Dimensions

Units: mm





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.