

Корпус 19" ICC502

Корпус 19" ICC502 представляет собой базовую компьютерную платформу для модулей в формате CompactPCI Serial, позволяющую изготавливать заказные исполнения на базе различных процессорных модулей.

Изделие обеспечивает:

- возможность установки девяти модулей формата 3U 4HP конвективного исполнения по спецификации CPCI Serial;
- питание установленных модулей напряжениями 5 и 12 В;
- активное охлаждение системы воздушным потоком снизу-вверх;
- возможность подключения модулей RIO.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ В состав изделия входят следующие

основные функциональные узлы:

- корпус в конструктиве «Евромеханика» 4U для установки в стойку 19";
- блок питания формата 3U/8HP – 1 шт. (в исполнении ICC502-01) и 2 шт. (в исполнении ICC502-02);
- блок вентиляторов – 1 шт.;
- объединительная плата: 9 слотов 3U CPCI Serial конвективного исполнения, RIO, Single Star – 1 шт.

■ Блок питания:

- количество выходных напряжений: 2 (+5 В и +12 В);
- напряжение: 5 В, ток: 2,5 А;
- напряжение: 12 В, ток: 25 А;
- возможность горячего резервирования по принципу N+1 для исполнения ICC502-02.

■ Объединительная плата:

- основные функциональные и механические характеристики соответствуют спецификации CPCI Serial;
- разводка интерфейсов Ethernet – Single Star;
- возможность подключения модулей RIO;
- количество слотов - 9 шт. по спецификации CPCI Serial для модулей формата 3U;
- положение установки плат – вертикальное;
- расположение системного слота – справа.

■ Блок вентиляторов:

- количество вентиляторов – 2 шт.;
- напряжение питания +12 В;
- скорость вращения 2300 об/мин.;
- потребляемая мощность 3,1 Вт;
- номинальный воздушный поток 138 м³/час.

■ Рабочий температурный диапазон:

- от минус 20 до плюс 70 °С.

■ Напряжение питания:

- 220 В ±10% переменного тока, частота питающей сети 50 – 60 Гц.

■ Потребляемая мощность:

- не более 300 Вт.

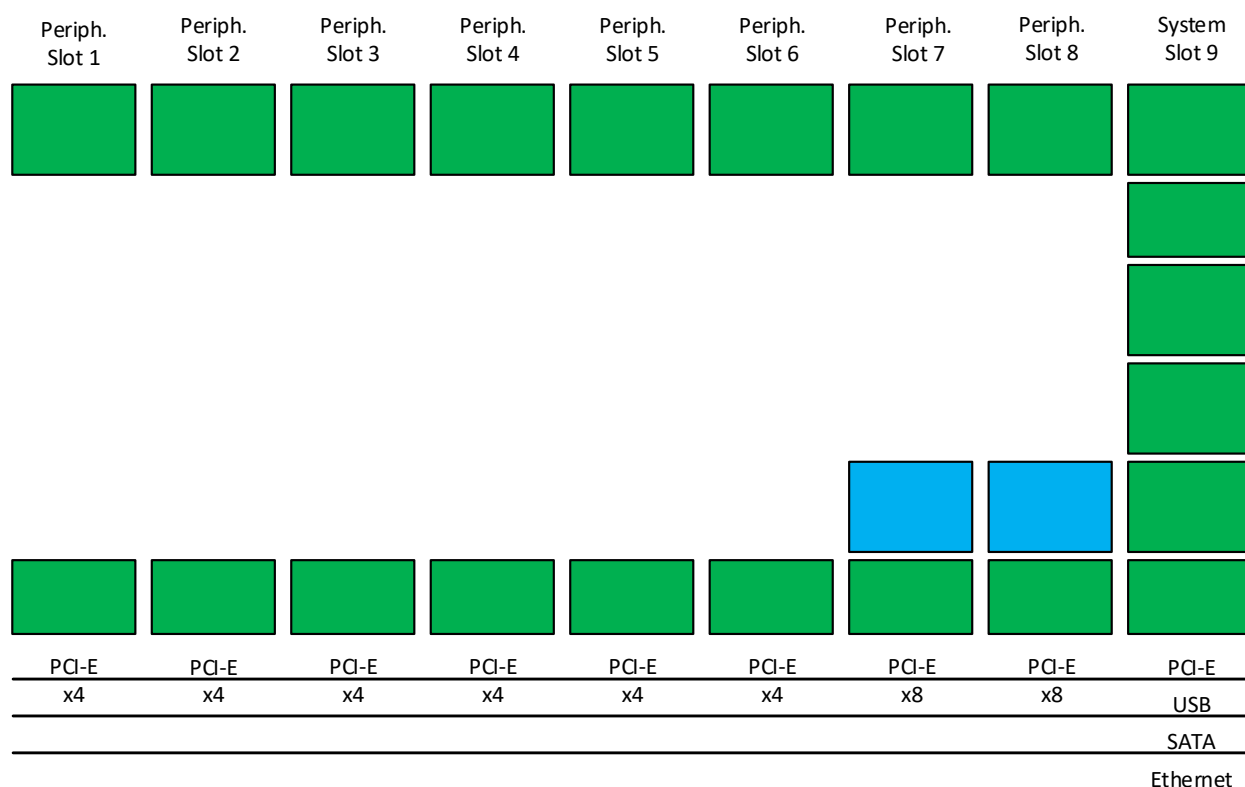
■ Габаритные размеры изделия, мм, не более:

- 483,0 x 332,0 x 177,4.

■ Масса изделия:

- не более 10,3 кг (для ICC502-01);
- не более 11,5 кг (для ICC502-02).

СХЕМА РАСПРЕДЕЛЕНИЯ ОСНОВНЫХ ИНТЕРФЕЙСОВ НА СЛОТАХ ОБЪЕДИНИТЕЛЬНОЙ ПЛАТЫ



ИНФОРМАЦИЯ ДЛЯ ЗАКАЗА

Наименование	Обозначение при заказе	Примечание
Корпус 19" ICC502	ICC502-01	Корпус 19" с одним блоком питания
	ICC502-02	Корпус 19" с двумя блоками питания горячего резервирования

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Корпус 19" ICC502 – 1 шт.;
- Комплект монтажных частей (1 шт. для ICC502-01; 2 шт. для ICC502-02) в составе:
 - кабель питания сетевой PC-186-VDE Gembird – 1 шт.;
- Паспорт – 1 шт.;
- Упаковка.