

Коммуникационная плата Blue Heat/PCI



Характеристики

Управляющие сигналы	RS-232: DTR, DSR, RTS, CTS, TxD, RxD, RI, DCD RS-422/485: TxD±, RxD±, CTS±, RTS± 20mA CL: TxD, RxD (пассивный или активный)
Соединительные разъемы	Кабель разветвления типа DB-9 или DB-25 Внешний соединительный блок типа DB-9 Модуль RJ-45 Также предлагаются специализированные решения по соединению
Рабочий диапазон температур	От 0°С до 70°С
Питание (кроме модели CL)	Двухпортовая модель: +5 В (постоянный ток), 240 мА (типичное) ±12 В (постоянный ток), 32 мА (типичное) Четырёхпортовая модель: +5 В (постоянный ток), 280 мА (типичное) ±12 В (постоянный ток), 57 мА (типичное) Восьмипортовая модель: +5 В (постоянный ток), 400 мА (типичное) ±12 В (постоянный ток), 144 мА (типичное)
Гарантия	Пожизненная

Коротко о продукте

- ✓ Шина PCI
- ✓ Шина Universal PCI (8 портов)
- ✓ 2, 4 и 8 портов
- ✓ Интерфейсы типа RS-232, RS-422/485, 20mA CL
- ✓ Соединительные разъемы типа RJ-11
- ✓ Защита от скачков напряжения

Описание

Два, четыре и восемь асинхронных последовательных портов в различных конфигурациях электрических интерфейсов RS-232/422/485.

Восемь портов Current Loop 20 мА с оптической изоляцией.

Восемь питаемых портов с разъёмами RJ-11 +5 В или +12 В (постоянный ток) – 6 портов и 2 разъёма DB-9.

Доступна модель с восемью портами типа Universal PCI.

FIFO-буферы приёма и передачи размером 128 байт (модель RS-422/485) или 64 байт.

Поддерживает три режима RS-422/485: полнодуплексный (4-проводное соединение) с управлением потоком типа RTS/CTS, полудуплексный (2-проводное соединение) с автоматическим эхоподавлением TxD и многоабонентский режим (4-проводное соединение).

Независимое конфигурирование портов на скорость передачи данных от 50 бит/с до 1382,4 Кбит/с и 5, 6, 7 или 8 бит данных. Стоповые биты: 1, 1.5 или 2. Контроль по нечётности, чётности, принудительное формирование бита паритета.