

Описание

Два или четыре порта.

Интерфейс PCI Express x1 Lane.

Интерфейс RS-232, RS-422/485 или переключаемый RS-232/422/485.

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

Скорость передачи данных в двух направлениях до 921,6 Кбит/с (RS-232) и 1,843 Мбит/с (RS-422/485).

В режиме RS-422/485 три варианта состояния при включении.

Защита от множественных скачков напряжения. Совместимость со спецификацией IEC 1000-4 (все типы сигналов, все порты).

Рабочий диапазон температур от 0°C до 70°C.

Соответствие стандарту RoHS.



Характеристики

Управляющие сигналы	RS-232: TxD, RxD, RTS, CTS, Ri, DTR, DSR, DCD
	RS-422/485: TxD±, RxD±, CTS±, RTS±,
UART	Два контроллера с FIFO-буферами приёма и передачи размером до 64 байт
Рабочий диапазон температур	От 0°C до 70°C
Питание	+3,3 В (постоянный ток), 400 мА (типовое)
Гарантия	Пожизненная

Коротко о продукте

- Интерфейс PCI Express x1 Lane
- 2 или 4 порта
- Интерфейсы RS-232 и RS-422/485
- Аппаратное конфигурирование интерфейсов RS-232/422/485
- Защита от скачков напряжения