



## Model 232SPS2 Parallel to Serial or Serial to Parallel Converter



The 232SPS2 allows uni-directional communication of data from your parallel port to a serial format. Or you can convert data from your serial port to a parallel communication format. The 232SPS2 can be connected directly between your computer and your printer without making any software modifications. A built-in 96-byte buffer prevents data loss.

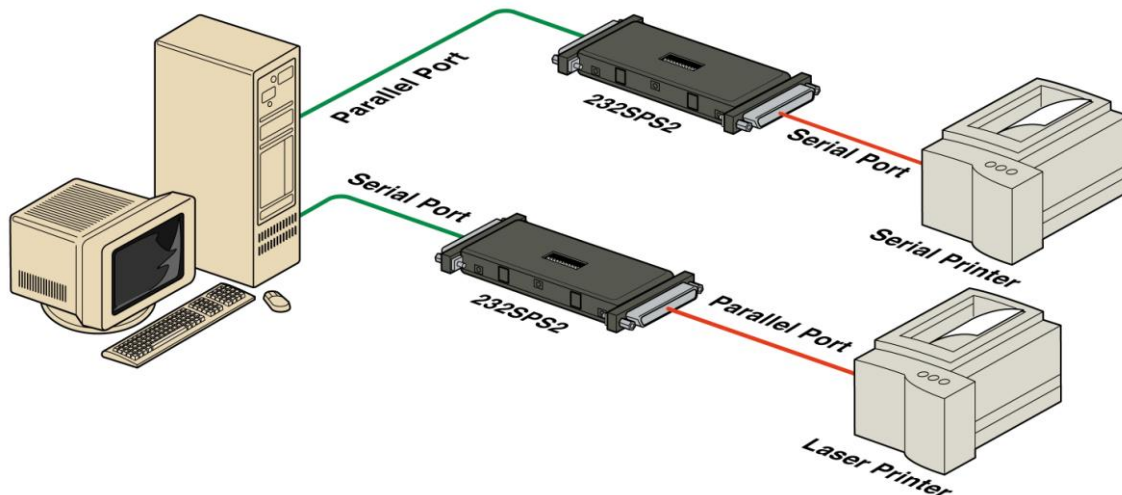
The Serial Port is connected using a female DB-25 connector and supports X-ON/X-OFF control as well as hardware handshaking. The 232SPS2 supports standard baud rates from 1200 to 115.2k with a variety of data formats. The 232SPS2 supports Acknowledge, Busy, and Strobe on the parallel port through a female DB-25 connector. An easy-to-access 8-position dipswitch allows you to configure the 232SPS2 to match your system requirements.

The unit may be port powered using DTR and RTS on the serial port. If the 232SPS2 cannot be powered using the handshake lines, it may be powered externally using +7 to +18 volts DC at 2 milliamps. Power supplies are available through B&B. (Model 232PS is recommended)

**NOTE: When using an external supply, the supply should be connected only to specifically labeled power inputs (power jack, terminal block, etc.). Connecting an external power supply to the handshake lines may damage the unit. Contact technical support for more information on connecting an external power supply to the handshake lines.**

- Port Powered
- Works with existing software
- Easy installation
- Baud rates up to 115.2K
- 96-byte buffer
- Use as Serial-to-Parallel or Parallel-to-Serial Converter
- Size: 4.3L x 1.7W x 0.8H in

DECLARATION OF CONFORMITY	
Manufacturer's Name:	B&B Electronics Manufacturing Company
Manufacturer's Address:	P.O. Box 1040 707 Dayton Road Ottawa, IL 61350 USA
Model Number:	232SPS2
Description:	Parallel to Serial Converter
Type:	Light industrial ITE equipment
Application of Council Directive:	89/336/EEC
Standards:	EN 55022 EN 61000-6-1 EN 61000 (-4-2, -4-3, -4-4, -4-5, -4-6, -4-8, -4-11)
 Robert M. Paratore, Director of Engineering	
	





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](mailto:org@eplast1.ru)

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