

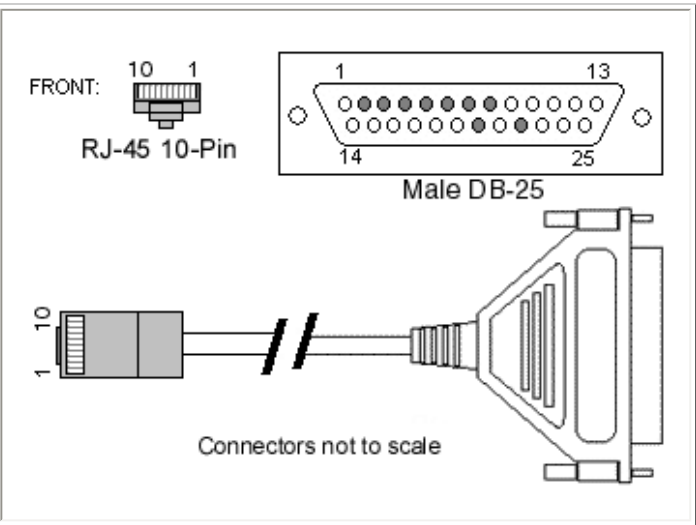
# Modem Cables

## EIA-232 Modem Cables RJ-45 10-pin to DB-25

The wiring diagram for a RJ-45 10-pin to DB-25 pin modem cable is shown in Table 1.

**Table 1: EIA-232 RJ-45 10-pin to DB-25**

From RJ-45	Signal	Direction	Signal	To DB-25
10	DCD	←	DCD	8
6	RxD	←	RxD	3
5	TxD	→	TxD	2
9	DTR	→	DTR	20
7	SG	↔	SG	7
2	DSR	←	DSR	6
3	RTS	→	RTS	4
8	CTS	←	CTS	5
1	RI	←	RI	22
Shell	GND	↔	GND	Shell



\* Arrows indicate which direction the signal is flowing

These cables can also be purchased from Digi (See part numbers below).

- 2' RJ-45 10-pin to DB-25 Pin - Part #76000129
- 4' RJ-45 10-pin to DB-25 Pin - Part #76000195

**NOTES:**

- Altpin should be turned off when using this cable.
- This cable utilizes the CTS signal of the modem for hardware flow control (RTS/CTS).



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.