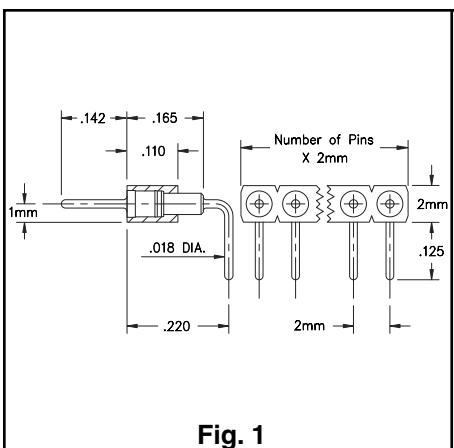




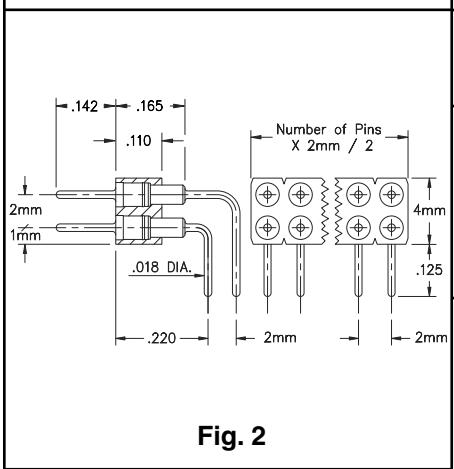
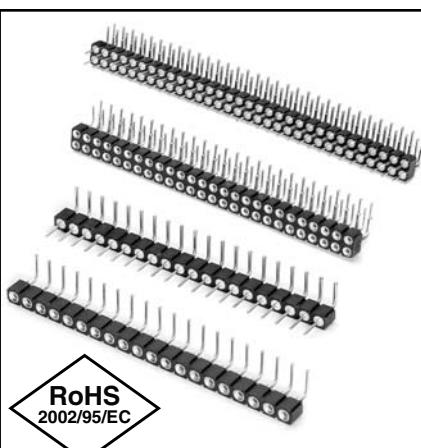
**INTERCONNECTS**  
**2mm Grid Right Angle Headers and Sockets**  
**Single and Double Row**

**Series 830, 831,  
 832, 833**



**Fig. 1**

- Series 830 & 832 use MM #3790 & MM #3796 pins. See page 176 for details.
- Series 831 & 833 use MM #1805 and MM #3805 receptacles and accept pin diameters from .015"- .025". See page 140 for details.
- Receptacles use Hi-Rel, 6 finger BeCu #32 contact rated at 3 amps. See page 219 for details.
- Insulators are high temp. thermoplastic.



**Fig. 2**

**Ordering Information**

**Fig. 1**

**830...001 Single Row Right Angle Header**

830-10-0 \_ \_ -20-001000

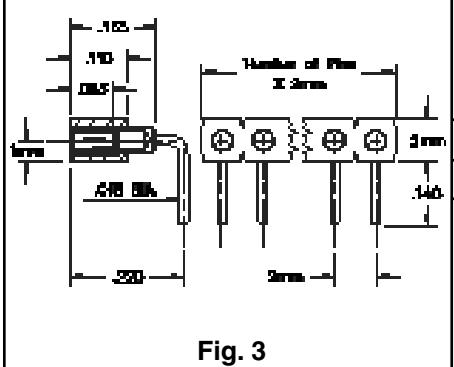
Specify # of pins → 01-50

**Fig. 2**

**832...001 Double Row Right Angle Header**

832-10- \_ \_ -20-001000

Specify # of pins → 002-100



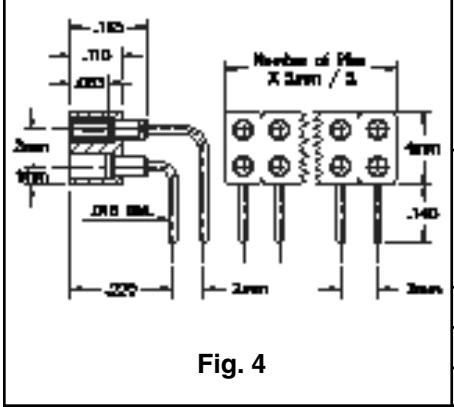
**Fig. 3**

**Fig. 3**

**831...001 Single Row Right Angle Socket**

831-43-0 \_ \_ -20-001000

Specify # of pins → 01-50



**Fig. 4**

**Fig. 4**

**833...001 Double Row Right Angle Socket**

833-43- \_ \_ -20-001000

Specify # of pins → 002-100



PLATING CODE =

10 ◇

Pin Plating

10 $\mu$ " Au

**Fig. 3**

**Fig. 4**

PLATING CODE =

43 ◇

Sleeve (Pin)

200 $\mu$ " Sn

Contact (Clip)

30 $\mu$ " Au



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, помошь 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 помошь 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.