



Fig. 1

- Series 850 and 851 interconnects are available in single and double row form.
- 850 & 852 series headers use MM #4006-1 and #4006-2 pins. See page 175 details.
- 851 & 853 series sockets use MM #4890-1 and #4890-2 receptacles, that accept pin diameters from .015"-.021" See page 131 for details.
- Insulators are high temp. thermoplastic.



Fig. 2



Fig. 3



Fig. 4

Ordering Information

| | | |
|---------------|--|-------------------------------|
| Fig. 1 | Single Row | Right Angle Pin Header |
| | 850-XX-0__-20-001000 Specify # of pins → 01-50 | |
| Fig. 2 | Double Row | Right Angle Pin Header |
| | 852-XX-__-20-001000 Specify # of pins → 002-100 | |

For Electrical, Mechanical & Environmental Data, See pg. 4 **XX=Plating Code See Below** For RoHS compliance select ◇ plating code.

| | | | | |
|--------------------------|-------------|-------------|-------------|--|
| SPECIFY PLATING CODE XX= | 10 ◇ | 90 | 40 ◇ | |
| Pin Plating | 10μ" Au | 200μ" Sn/Pb | 200μ" Sn | |

| | | |
|---------------|--|---------------------------|
| Fig. 3 | Single Row | Right Angle Socket |
| | 851-XX-0__-20-001000 Specify # of pins → 01-50 | |
| Fig. 4 | Double Row | Right Angle Socket |
| | 853-XX-__-20-001000 Specify # of pins → 002-100 | |

For Electrical, Mechanical & Environmental Data, See pg. 4 **XX=Plating Code See Below** For RoHS compliance select ◇ plating code.

| | | | | | |
|--------------------------|--|-------------|-------------|--|-------------|
| SPECIFY PLATING CODE XX= | | 93 | 99 | | 43 ◇ |
| Sleeve (Pin) | | 200μ" Sn/Pb | 200μ" Sn/Pb | | 200μ" Sn |
| Contact (Clip) | | 30μ" Au | 200μ" Sn/Pb | | 30μ" 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, 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

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