



**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**

<b>Fig. 1</b>	<b>Single Row</b>	<b>Right Angle Pin Header</b>
	850-XX-0__-20-001000 Specify # of pins → 01-50	
<b>Fig. 2</b>	<b>Double Row</b>	<b>Right Angle Pin Header</b>
	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=	<b>10</b> ◇	<b>90</b>	<b>40</b> ◇	
Pin Plating	10μ" Au	200μ" Sn/Pb	200μ" Sn	

<b>Fig. 3</b>	<b>Single Row</b>	<b>Right Angle Socket</b>
	851-XX-0__-20-001000 Specify # of pins → 01-50	
<b>Fig. 4</b>	<b>Double Row</b>	<b>Right Angle Socket</b>
	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=		<b>93</b>	<b>99</b>		<b>43</b> ◇	
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](mailto:org@eplast1.ru)

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