

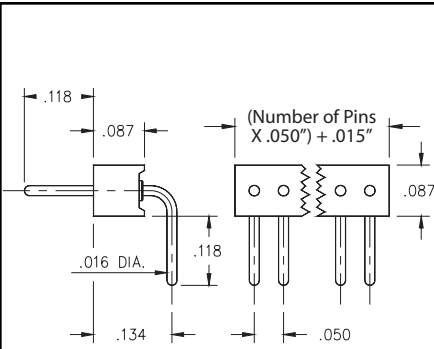


**Fig. 1**

- 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.

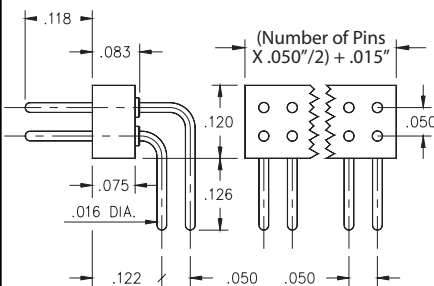
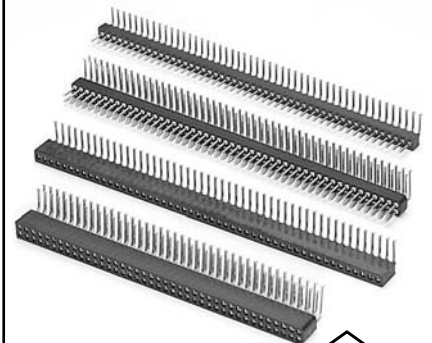


**Fig. 2**

**Fig. 1**

**Fig. 2**

### 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 |

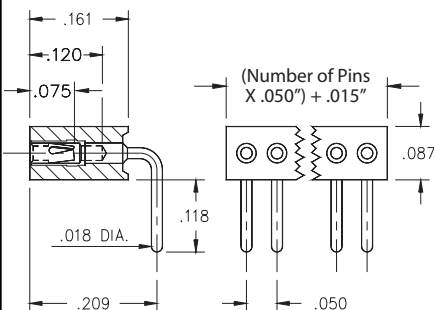


**Fig. 3**

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**

**Fig. 4**

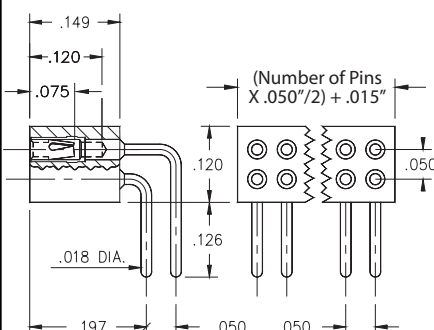


**Fig. 4**

| 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  |  |

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9