



**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<br>Specify # of pins → 01-50  |                               |
| <b>Fig. 2</b> | <b>Double Row</b>                                  | <b>Right Angle Pin Header</b> |
|               | 852-XX-__-20-001000<br>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<br>Specify # of pins → 01-50  |                           |
| <b>Fig. 4</b> | <b>Double Row</b>                                  | <b>Right Angle Socket</b> |
|               | 853-XX-__-20-001000<br>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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А