

# INTERCONNECTS

## SERIES 714...01X • .100" GRID ULTRA LOW PROFILE CARRIERS • SINGLE AND DOUBLE ROW STRIPS



**FIG. 1**



**FIG. 2**



**FIG. 3**



**FIG. 4**

- Ultra low profile receptacles sit .018" above the board
- Series 714 use MM #0552-1 and MM #0552-2 pin receptacles. See page 158 for details
- Hi-Rel, 3-finger BeCu #11 contact is rated at 3 amps. See page 251 for details
- Insulators are high temperature thermoplastic, suitable for all soldering operations



### ORDERING INFORMATION

|               |   |
|---------------|---|
| <b>FIG. 1</b> | <b>Single Row (.039" min. mounting hole)</b>              |
|               | 714-XX-1__-31-012000<br>Specify number of pins      01-64 |
| <b>FIG. 2</b> | <b>Single Row (.039" min. mounting hole)</b>              |
|               | 714-XX-1__-31-018000<br>Specify number of pins      01-64 |
| <b>FIG. 3</b> | <b>Double Row (.039" min. mounting hole)</b>              |
|               | 714-XX-2__-31-012000<br>Specify number of pins      04-64 |
| <b>FIG. 4</b> | <b>Double Row (.039" min. mounting hole)</b>              |
|               | 714-XX-2__-31-018000<br>Specify number of pins      04-64 |



XX=Plating Code  
See Below

For  
Electrical, Mechanical  
& Environmental Data,  
See page 264

|                                 |             |             |          |          |
|---------------------------------|-------------|-------------|----------|----------|
| <b>SPECIFY PLATING CODE XX=</b> | 91          | 93          | 41       | 43       |
| Sleeve (Pin)                    | 200 μ"Sn/Pb | 200 μ"Sn/Pb | 200 μ"Sn | 200 μ"Sn |
| Contact (Clip)                  | 10 μ" Au    | 30 μ" Au    | 10 μ" Au | 30 μ" 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