

# INTERCONNECTS

## SERIES 714...00X • .100" GRID LOW PROFILE CARRIERS • SINGLE AND DOUBLE ROW STRIPS



**FIG. 1**



**FIG. 2**



**FIG. 3**



**FIG. 4**

- Low profile receptacles sit .031" above the board
- Series 714 use MM #1401 and MM #1407 pin receptacles. See pages 157 and 170 for details
- Hi-Rel, 4-finger BeCu #30 contact is used in the #1401 receptacle and a BeCu #11 contact is used in the #1407. Both contacts are rated at 3 amps. See pages 251 and 253 for details
- Insulators are high temperature thermoplastic, suitable for all soldering operations



### ORDERING INFORMATION

<b>FIG. 1</b>	<b>Single Row (.055" min. mounting hole)</b>
	714-XX-1__-41-001000 Specify number of pins      01-64
<b>FIG. 2</b>	<b>Single Row (.039" min. mounting hole)</b>
	714-XX-1__-31-007000 Specify number of pins      01-64
<b>FIG. 3</b>	<b>Double Row (.055" min. mounting hole)</b>
	714-XX-2__-41-001000 Specify number of pins      04-64
<b>FIG. 4</b>	<b>Double Row (.039" min. mounting hole)</b>
	714-XX-2__-31-007000 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