

## Series 714

PCB connectors carrier assemblies 2.54 mm

Single row / double row

Solder tail / press-fit





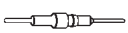
### PCB "Zero profile" receptacles

Accept pins  $\varnothing$  0.40–0.54 mm



Single receptacle contacts for solder- and press-fit solderless mount into PCB, supplied on disposable carriers

For corresponding pin connectors see pages 43 to 46

| Platings | Sleeve  | Clip  | Pin  |
|----------|--|--|---|
| 91       | 5 $\mu$ m Sn Pb  | 0.25 $\mu$ m Au  |   |
| 93       | 5 $\mu$ m Sn Pb  | 0.75 $\mu$ m Au  |   |
| 99       | 5 $\mu$ m Sn Pb  | 5 $\mu$ m Sn Pb  |   |

### Ordering information

Replace **xx** with the number of poles, e.g. 714-91-1**xx**-31-012 for a single row version with 8 pins per row becomes:  
714-91-1**08**-31-012

### Option:

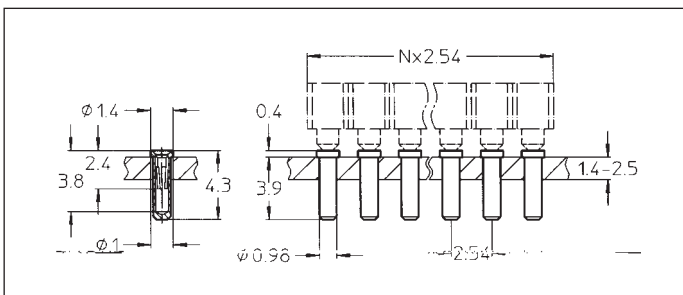
Double row, disposable carrier strip on request



- 714-91-1xx-31-012
- 714-93-1xx-31-012
- 714-99-1xx-31-012

Straight receptacle contacts: solder mount into PCB thickness 1 to 2.4 mm with hole  $\varnothing$  1 mm

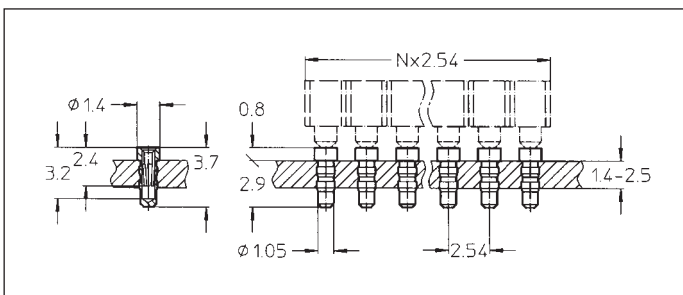
Availability: supplied on single row, disposable carrier strip, from 2 to 64 contacts  
Standard number of contacts 5, 6, 8, 10, 14, 16, 20, 21, 25, 30, 32, 48, 56, 60, 64



- 714-91-1xx-31-018
- 714-93-1xx-31-018
- 714-99-1xx-31-018

Straight receptacle contacts: solder mount into PCB thickness 1 to 3.4 mm with hole  $\varnothing$  1 mm

Availability: supplied on single row, disposable carrier strip, from 2 to 64 contacts  
Standard number of contacts 5, 6, 8, 10, 14, 16, 20, 21, 25, 30, 32, 48, 56, 60, 64



- 714-91-1xx-31-008 **B**
- 714-93-1xx-31-008 **B**
- 714-99-1xx-31-008 **B**

Straight receptacle contacts: solderless press-fit mount into PCB thickness 1.5 to 2.5 mm with plated-thru hole  $\varnothing$  1.05 mm ( $\pm$  0.05)

Availability: supplied on single row, disposable carrier strip, from 2 to 64 contacts  
Standard number of contacts 5, 6, 8, 10, 14, 16, 20, 21, 25, 30, 32, 48, 56, 60, 64

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