



## DUAL-IN-LINE SOCKETS 1 thru 4 Level Wrapost Open Frame

Series 121, 122, 123, 124



- Solderless wrapost terminals are firmly locked in the insulator body to withstand torque of a wrapping tool.
- Hi-Rel, 4-finger BeCu #30 contact is rated at 3 amps. See page 218 for details.
- Series 121, 122, 123 and 124 use MM #0040, #0086, #0088 and #0089 pins. See page 166 for details.
- Insulators are high temperature thermoplastic.



| Total number of pins     |     |     |     | Quantity per tube | <div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 5px; font-size: small;">For Electrical, Mechanical &amp; Environmental Data, See pg. 4</div> <div style="font-size: large; font-weight: bold;">Ordering Information</div> <div style="border: 1px solid black; border-radius: 50%; padding: 5px; font-size: small;">XX=Plating Code See Below</div> </div> |                             |                                                |                                                                                                       |
|--------------------------|-----|-----|-----|-------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                          | A   | B   | C   |                   | 1 Level Wrapost<br>L = .260                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 2 Level Wrapost<br>L = .370 | 3 Level Wrapost<br>L = .510                    | 4 Level Wrapost<br>L = .630                                                                           |
|                          | 10  | 0.5 | 0.2 |                   | 0.3                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 40                          | 121-13-210-41-001000                           | 122-13-210-41-001000                                                                                  |
| 4                        | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 102               | 121-13-304-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-304-41-001000        | 123-XX-304-41-001000                           | 124-XX-304-41-002000                                                                                  |
| 6                        | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 67                | 121-13-306-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-306-41-001000        | 123-XX-306-41-001000                           | 124-XX-306-41-002000                                                                                  |
| 8                        | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 50                | 121-13-308-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-308-41-001000        | 123-XX-308-41-001000                           | 124-XX-308-41-002000                                                                                  |
| 10                       | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 40                | 121-13-310-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-310-41-001000        | 123-XX-310-41-001000                           | 124-XX-310-41-002000                                                                                  |
| 14                       | 0.7 | 0.3 | 0.4 | 28                | 121-13-314-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-314-41-001000        | 123-XX-314-41-001000                           | 124-XX-314-41-002000                                                                                  |
| 16                       | 0.8 | 0.3 | 0.4 | 25                | 121-13-316-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-316-41-001000        | 123-XX-316-41-001000                           | 124-XX-316-41-002000                                                                                  |
| 18                       | 0.9 | 0.3 | 0.4 | 22                | 121-13-318-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-318-41-001000        | 123-XX-318-41-001000                           | 124-XX-318-41-002000                                                                                  |
| 20                       | 1.0 | 0.3 | 0.4 | 20                | 121-13-320-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-320-41-001000        | 123-XX-320-41-001000                           | 124-XX-320-41-002000                                                                                  |
| 22                       | 1.1 | 0.3 | 0.4 | 18                | 121-13-322-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-322-41-001000        | 123-XX-322-41-001000                           | 124-XX-322-41-002000                                                                                  |
| 24                       | 1.2 | 0.3 | 0.4 | 16                | 121-13-324-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-324-41-001000        | 123-XX-324-41-001000                           | 124-XX-324-41-002000                                                                                  |
| 28                       | 1.4 | 0.3 | 0.4 | 14                | 121-13-328-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-328-41-001000        | 123-XX-328-41-001000                           | 124-XX-328-41-002000<br><span style="color: red; font-size: small;">43 or 93 Plating Code ONLY</span> |
| 20                       | 1.0 | 0.4 | 0.5 | 20                | 121-13-420-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-420-41-001000        | 123-XX-420-41-001000                           | 124-XX-420-41-002000                                                                                  |
| 22                       | 1.1 | 0.4 | 0.5 | 18                | 121-13-422-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-422-41-001000        | 123-XX-422-41-001000                           | 124-XX-422-41-002000                                                                                  |
| 24                       | 1.2 | 0.4 | 0.5 | 16                | 121-13-424-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-424-41-001000        | 123-XX-424-41-001000                           | 124-XX-424-41-002000                                                                                  |
| 28                       | 1.4 | 0.4 | 0.5 | 14                | 121-13-428-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-428-41-001000        | 123-XX-428-41-001000                           | 124-XX-428-41-002000                                                                                  |
| 32                       | 1.6 | 0.4 | 0.5 | 12                | 121-13-432-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-432-41-001000        | 123-XX-432-41-001000                           | 124-XX-432-41-002000<br><span style="color: red; font-size: small;">43 or 93 Plating Code ONLY</span> |
| 24                       | 1.2 | 0.6 | 0.7 | 16                | 121-13-624-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-624-41-001000        | 123-XX-624-41-001000                           | 124-XX-624-41-002000                                                                                  |
| 28                       | 1.4 | 0.6 | 0.7 | 14                | 121-13-628-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-628-41-001000        | 123-XX-628-41-001000                           | 124-XX-628-41-002000                                                                                  |
| 32                       | 1.6 | 0.6 | 0.7 | 12                | 121-13-632-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-632-41-001000        | 123-XX-632-41-001000                           | 124-XX-632-41-002000                                                                                  |
| 36                       | 1.8 | 0.6 | 0.7 | 11                | 121-13-636-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-636-41-001000        | 123-XX-636-41-001000                           | 124-XX-636-41-002000                                                                                  |
| 40                       | 2.0 | 0.6 | 0.7 | 10                | 121-13-640-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-640-41-001000        | 123-XX-640-41-001000                           | 124-XX-640-41-002000                                                                                  |
| 42                       | 2.1 | 0.6 | 0.7 | 9                 | 121-13-642-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-642-41-001000        | 123-XX-642-41-001000                           | 124-XX-642-41-002000                                                                                  |
| 48                       | 2.4 | 0.6 | 0.7 | 8                 | 121-13-648-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-648-41-001000        | 123-XX-648-41-001000                           | 124-XX-648-41-002000                                                                                  |
| 50                       | 2.5 | 0.6 | 0.7 | 8                 | 121-13-650-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-650-41-001000        | 123-XX-650-41-001000                           | 124-XX-650-41-002000                                                                                  |
| 52                       | 2.6 | 0.6 | 0.7 | 7                 | 121-13-652-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-652-41-001000        | 123-XX-652-41-001000                           | 124-XX-652-41-002000<br><span style="color: red; font-size: small;">43 or 93 Plating Code ONLY</span> |
| 50                       | 2.5 | 0.9 | 1.0 | 8                 | 121-13-950-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-950-41-001000        | 123-XX-950-41-001000                           | 124-XX-950-41-002000                                                                                  |
| 52                       | 2.6 | 0.9 | 1.0 | 7                 | 121-13-952-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-952-41-001000        | 123-XX-952-41-001000                           | 124-XX-952-41-002000                                                                                  |
| 64                       | 3.2 | 0.9 | 1.0 | 6                 | 121-13-964-41-001000                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 122-13-964-41-001000        | 123-XX-964-41-001000                           | 124-XX-964-41-002000                                                                                  |
| SPECIFY PLATING CODE XX= |     |     |     |                   | <b>13</b> <span style="color: green;">◇</span>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | <b>93</b>                   | <b>43</b> <span style="color: green;">◇</span> | For RoHS compliance select <span style="color: green;">◇</span> plating code.                         |
| Sleeve (Pin)             |     |     |     |                   | 10μ" Au                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 200μ" Sn/Pb                 | 200μ" Sn                                       |                                                                                                       |
| Contact (Clip)           |     |     |     |                   | 30μ" Au                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | 30μ" Au                     | 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