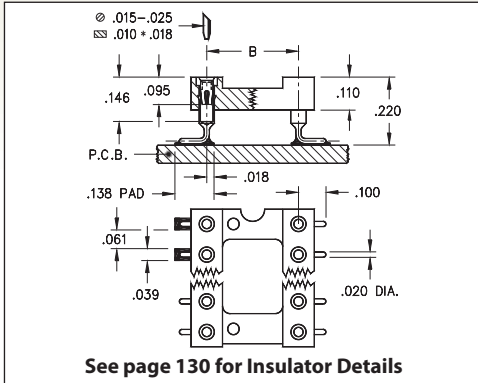
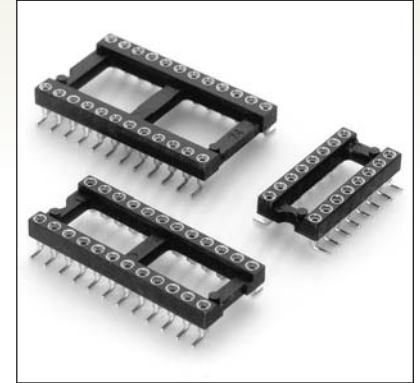


DUAL-IN-LINE SOCKETS

SERIES 110...105 • SURFACE MOUNT, GULL WING • OPEN FRAME



- Socket pins feature closed end construction eliminating any solder wicking problems
- Gull wing terminals provide maximum strength and permit easy visual inspection of solder joints. Series 110 uses Mill-Max #1005 pins. See page 166 for details
- Hi-Rel, 4-finger BeCu #30 contact is rated at 3 amps. See page 253 for details
- Insulators are high temperature thermoplastic, suitable for all soldering operations
- For Electrical, Mechanical and Environmental Data, see page 264 for details



| Total number of pins | | | | Quantity per tube | <h3>ORDERING INFORMATION</h3> | | | | | | | |
|--|-----|----------|----------|-------------------|---------------------------------|----------|--------------|--------------|--|--|-----------|--|
| | A | B | C | | | | | | | | | |
| 10 | 0.5 | 0.2 | 0.3 | 40 | 110-XX-210-41-105000 | | | | | | | |
| 4 | 0.2 | 0.3 | 0.4 | 102 | 110-XX-304-41-105000 | | | | | | | |
| 6 | 0.3 | 0.3 | 0.4 | 67 | 110-XX-306-41-105000 | | | | | | | |
| 8 | 0.4 | 0.3 | 0.4 | 50 | 110-XX-308-41-105000 | | | | | | | |
| 10 | 0.5 | 0.3 | 0.4 | 40 | 110-XX-310-41-105000 | | | | | | | |
| 14 | 0.7 | 0.3 | 0.4 | 28 | 110-XX-314-41-105000 | | | | | | | |
| 16 | 0.8 | 0.3 | 0.4 | 25 | 110-XX-316-41-105000 | | | | | | | |
| 18 | 0.9 | 0.3 | 0.4 | 22 | 110-XX-318-41-105000 | | | | | | | |
| 20 | 1.0 | 0.3 | 0.4 | 20 | 110-XX-320-41-105000 | | | | | | | |
| 22 | 1.1 | 0.3 | 0.4 | 18 | 110-XX-322-41-105000 | | | | | | | |
| 24 | 1.2 | 0.3 | 0.4 | 16 | 110-XX-324-41-105000 | | | | | | | |
| 28 | 1.4 | 0.3 | 0.4 | 14 | 110-XX-328-41-105000 | | | | | | | |
| 20 | 1.0 | 0.4 | 0.5 | 20 | 110-XX-420-41-105000 | | | | | | | |
| 22 | 1.1 | 0.4 | 0.5 | 18 | 110-XX-422-41-105000 | | | | | | | |
| 24 | 1.2 | 0.4 | 0.5 | 16 | 110-XX-424-41-105000 | | | | | | | |
| 28 | 1.4 | 0.4 | 0.5 | 14 | 110-XX-428-41-105000 | | | | | | | |
| 32 | 1.6 | 0.4 | 0.5 | 12 | 110-XX-432-41-105000 | | | | | | | |
| 24 | 1.2 | 0.6 | 0.7 | 32 | 110-XX-624-41-105000 | | | | | | | |
| 28 | 1.4 | 0.6 | 0.7 | 28 | 110-XX-628-41-105000 | | | | | | | |
| 32 | 1.6 | 0.6 | 0.7 | 24 | 110-XX-632-41-105000 | | | | | | | |
| 36 | 1.8 | 0.6 | 0.7 | 22 | 110-XX-636-41-105000 | | | | | | | |
| 40 | 2.0 | 0.6 | 0.7 | 20 | 110-XX-640-41-105000 | | | | | | | |
| 42 | 2.1 | 0.6 | 0.7 | 18 | 110-XX-642-41-105000 | | | | | | | |
| 48 | 2.4 | 0.6 | 0.7 | 16 | 110-XX-648-41-105000 | | | | | | | |
| 50 | 2.5 | 0.6 | 0.7 | 16 | 110-XX-650-41-105000 | | | | | | | |
| 52 | 2.6 | 0.6 | 0.7 | 14 | 110-XX-652-41-105000 | | | | | | | |
| 50 | 2.5 | 0.9 | 1.0 | 16 | 110-XX-950-41-105000 | | | | | | | |
| 52 | 2.6 | 0.9 | 1.0 | 14 | 110-XX-952-41-105000 | | | | | | | |
| 64 | 3.2 | 0.9 | 1.0 | 12 | 110-XX-964-41-105000 | | | | | | | |
| See page 264 for coplanarity information | | | | | SPECIFY PLATING CODE XX= | | | | | | | |
| | | | | | Sleeve (Pin) | | 91 | 93 | | | 43 | |
| | | | | | Contact (Clip) | | 200 μ" Sn/Pb | 200 μ" Sn/Pb | | | 200 μ" Sn | |
| | | 10 μ" Au | 30 μ" Au | | | 30 μ" Au | | | | | | |

XX=Plating Code
See Below

RoHS-2
2011/65/EU



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

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

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