



## DUAL-IN-LINE SOCKETS

### Long Solder Tail for Multilayer PC-Boards Open Frame

Series 111



- DIP sockets with increased solder tail length of .170", allowing application on multi-layer PCBs up to .139" thick. Other lengths available upon request.
- Hi-Rel, 4-finger BeCu #30 contact is rated at 3 amps. See page 218 for details.
- Series 111 use MM #0134 pins. See page 136 for details.
- Insulators are high temperature thermoplastic.



## Ordering Information

Total number of pins	Pin Spacing			Quantity per tube
	A	B	C	
10	0.5	0.2	0.3	40
4	0.2	0.3	0.4	102
6	0.3	0.3	0.4	67
8	0.4	0.3	0.4	50
10	0.5	0.3	0.4	40
14	0.7	0.3	0.4	28
16	0.8	0.3	0.4	25
18	0.9	0.3	0.4	22
20	1.0	0.3	0.4	20
22	1.1	0.3	0.4	18
24	1.2	0.3	0.4	16
28	1.4	0.3	0.4	14
20	1.0	0.4	0.5	20
22	1.1	0.4	0.5	18
24	1.2	0.4	0.5	16
28	1.4	0.4	0.5	14
32	1.6	0.4	0.5	12
24	1.2	0.6	0.7	16
28	1.4	0.6	0.7	14
32	1.6	0.6	0.7	12
36	1.8	0.6	0.7	11
40	2.0	0.6	0.7	10
42	2.1	0.6	0.7	9
48	2.4	0.6	0.7	8
50	2.5	0.6	0.7	8
52	2.6	0.6	0.7	7
50	2.5	0.9	1.0	8
52	2.6	0.9	1.0	7
64	3.2	0.9	1.0	6

111-XX-210-41-001000
111-XX-304-41-001000
111-XX-306-41-001000
111-XX-308-41-001000
111-XX-310-41-001000
111-XX-314-41-001000
111-XX-316-41-001000
111-XX-318-41-001000
111-XX-320-41-001000
111-XX-322-41-001000
111-XX-324-41-001000
111-XX-328-41-001000
111-XX-420-41-001000
111-XX-422-41-001000
111-XX-424-41-001000
111-XX-428-41-001000
111-XX-432-41-001000
111-XX-624-41-001000
111-XX-628-41-001000
111-XX-632-41-001000
111-XX-636-41-001000
111-XX-640-41-001000
111-XX-642-41-001000
111-XX-648-41-001000
111-XX-650-41-001000
111-XX-652-41-001000
111-XX-950-41-001000
111-XX-952-41-001000
111-XX-964-41-001000

**RoHS**  
2002/95/EC

*For RoHS compliance select ◇ plating code.*

*For Electrical, Mechanical & Environmental Data, See pg. 4*

*XX=Plating Code See Below*

SPECIFY PLATING CODE XX=			<b>93</b>			<b>43◇</b>	
Sleeve (Pin)			200μ" Sn/Pb			200μ" Sn	
Contact (Clip)			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