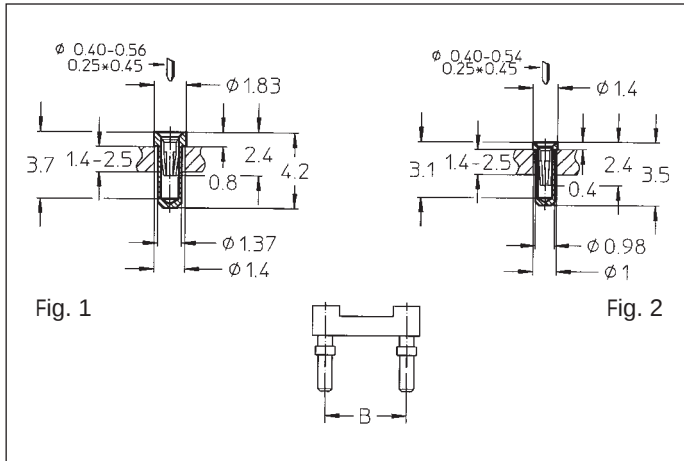


Series 614

Dual-in-line pin carrier assemblies
Low profile / low profile ultra thin
Solder tail

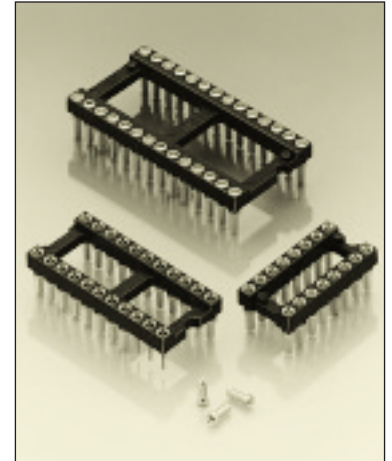


Pin carrier assemblies assure maximum ventilation and better visibility for inspection and repair

Easy mounting due to the disposable plastic carrier. No solder or flux wicking problems

Low profile:
Insertion characteristics:
4-finger standard

Low profile ultra thin:
Requires 1 mm diameter holes in PCB.
Insertion characteristics:
3-finger



Platings	Sleeve 	Clip 	Pin 
91	5 µm Sn Pb	0.25 µm Au	
93	5 µm Sn Pb	0.75 µm Au	
99	5 µm Sn Pb	5 µm Sn Pb	

Ordering information

For standard versions see table (order codes)

Platings available:

Low profile: 614...-41-001: 91, 93, 99

Ultra thin: 614...-31-012: 91, 93, 99

Replace xx with required plating code

No. of poles	Order Codes					Insulator dimen- sions			
	Platings: see ordering information								
	Fig. 1	Fig. 2				See page 50	A	B	C
10	614-xx-210-41-001	614-xx-210-31-012				Fig. 1	12.6	5.08	7.6
4	614-xx-304-41-001	614-xx-304-31-012				Fig. 2	5.0	7.62	10.1
6	614-xx-306-41-001	614-xx-306-31-012				Fig. 3	7.6	7.62	10.1
8	614-xx-308-41-001	614-xx-308-31-012				Fig. 4	10.1	7.62	10.1
10	614-xx-310-41-001	614-xx-310-31-012				Fig. 5	12.6	7.62	10.1
12	614-xx-312-41-001	614-xx-312-31-012				Fig. 5a	15.2	7.62	10.1
14	614-xx-314-41-001	614-xx-314-31-012				Fig. 6	17.7	7.62	10.1
16	614-xx-316-41-001	614-xx-316-31-012				Fig. 7	20.3	7.62	10.1
18	614-xx-318-41-001	614-xx-318-31-012				Fig. 8	22.8	7.62	10.1
20	614-xx-320-41-001	614-xx-320-31-012				Fig. 9	25.3	7.62	10.1
22	614-xx-322-41-001	614-xx-322-31-012				Fig. 10	27.8	7.62	10.1
24	614-xx-324-41-001	614-xx-324-31-012				Fig. 11	30.4	7.62	10.1
28	614-xx-328-41-001	614-xx-328-31-012				Fig. 12	35.5	7.62	10.1
20	614-xx-420-41-001	614-xx-420-31-012				Fig. 12a	25.3	10.16	12.6
22	614-xx-422-41-001	614-xx-422-31-012				Fig. 13	27.8	10.16	12.6
24	614-xx-424-41-001	614-xx-424-31-012				Fig. 14	30.4	10.16	12.6
28	614-xx-428-41-001	614-xx-428-31-012				Fig. 15	35.5	10.16	12.6
32	614-xx-432-41-001	614-xx-432-31-012				Fig. 16	40.6	10.16	12.6
10	614-xx-610-41-001	614-xx-610-31-012				Fig. 16a	12.6	15.24	17.7
24	614-xx-624-41-001	614-xx-624-31-012				Fig. 17	30.4	15.24	17.7
28	614-xx-628-41-001	614-xx-628-31-012				Fig. 18	35.5	15.24	17.7
32	614-xx-632-41-001	614-xx-632-31-012				Fig. 19	40.6	15.24	17.7
36	614-xx-636-41-001	614-xx-636-31-012				Fig. 20	45.7	15.24	17.7
40	614-xx-640-41-001	614-xx-640-31-012				Fig. 21	50.6	15.24	17.7
42	614-xx-642-41-001	614-xx-642-31-012				Fig. 22	53.2	15.24	17.7
48	614-xx-648-41-001	614-xx-648-31-012				Fig. 23	60.9	15.24	17.7
50	614-xx-650-41-001	614-xx-650-31-012				Fig. 24	63.4	15.24	17.7
52	614-xx-652-41-001	614-xx-652-31-012				Fig. 25	65.9	15.24	17.7
50	614-xx-950-41-001	614-xx-950-31-012				Fig. 26	63.4	22.86	25.3
52	614-xx-952-41-001	614-xx-952-31-012				Fig. 27	65.9	22.86	25.3
64	614-xx-964-41-001	614-xx-964-31-012				Fig. 28	81.1	22.86	25.3

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