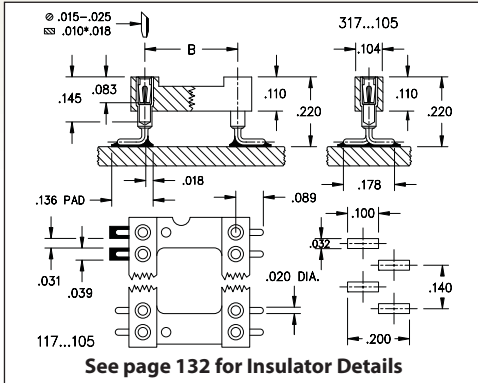
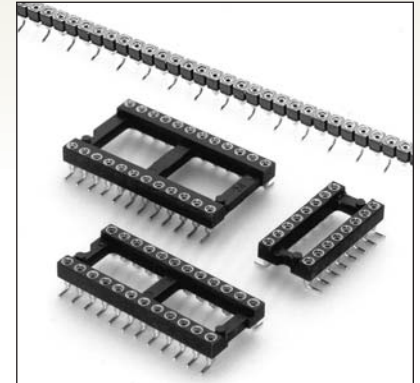


# DUAL-IN-LINE SOCKETS

## SERIES 117, 317 • GULL WING SHRINK DIP SOCKETS & STRIPS, SMT SOLDER TAIL



- Surface mount Gull Wing DIP & strip sockets for devices featuring .070" lead spacing
- Gull wing terminals provide maximum strength and permit easy visual inspection of solder joints
- Hi-Rel, 4-finger BeCu #30 contact is rated at 3 amps. See page 253 for details
- Series 117 and 317 use MM #1802 pins. See page 169 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	 .070 (TYP)			Quantity per tube	ORDERING INFORMATION				
	A	B	C						
16	0.572	0.3	0.39	35	117-XX-316-41-105000				
28	0.992	0.4	0.49	20	117-XX-428-41-105000				
30	1.062	0.4	0.49	18	117-XX-430-41-105000				
48	1.692	0.4	0.49	12	117-XX-448-41-105000				
20	0.712	0.6	0.69	28	117-XX-620-41-105000				
28	0.992	0.6	0.69	20	117-XX-628-41-105000				
40	1.412	0.6	0.69	14	117-XX-640-41-105000				
42	1.482	0.6	0.69	13	117-XX-642-41-105000				
48	1.692	0.6	0.69	12	117-XX-648-41-105000				
52	1.832	0.6	0.69	11	117-XX-652-41-105000				
56	1.972	0.6	0.69	10	117-XX-656-41-105000				
64	2.252	0.6	0.69	9	117-XX-664-41-105000				
68	2.392	0.6	0.69	8	117-XX-668-41-105000				
64	2.252	0.75	0.84	8	117-XX-764-41-105000				
XX=Plating Code See Below									
					<b>SINGLE ROW STRIP SOCKET</b> If desired, we will supply any length up to 21 pins.				
21	1.482	---	.104	-	317-XX-121-41-105000				
See page 264 for coplanarity information					SPECIFY PLATING CODE XX=				
					Sleeve (Pin)	91	41 ◆	43 ◆	
					Contact (Clip)	200 μ" Sn/Pb	200 μ" Sn	200 μ" Sn	
					10 μ" Au	10 μ" Au	30 μ" 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