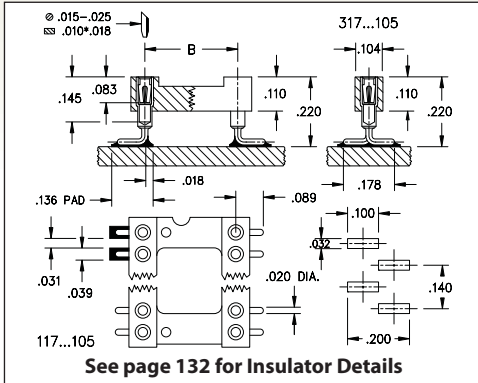
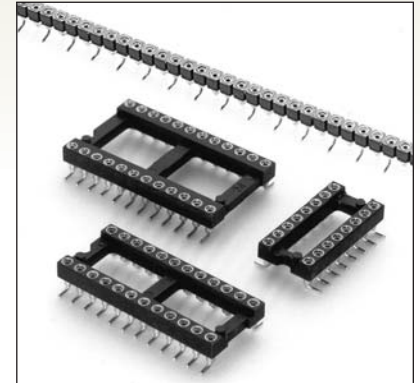


# DUAL-IN-LINE SOCKETS

## 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				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					
					<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					<b>SPECIFY PLATING CODE XX=</b>					
					Sleeve (Pin)	91	41	43		
					Contact (Clip)	200 μ" Sn/Pb	200 μ" Sn	200 μ" Sn	10 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](mailto:ocean@oceanchips.ru)

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

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