

DESCRIPTION: R/A - 0.318 - FEMALE - ECONOMY - D SUB

25-PIN SHOWN



No. OF PINS	DIMENSIONS			
	A	B	C	D
009	1.213	0.984	0.642	0.492
	30.81	24.99	16.30	12.50
015	1.541	1.312	0.970	0.656
	39.14	33.32	24.65	16.66
025	2.088	1.852	1.512	0.926
	53.04	47.04	38.40	23.52
037	2.729	2.500	2.157	1.250
	69.32	63.50	54.80	31.75



RECOMMENDED PCB LAYOUT

MATERIAL:

SHELL: STEEL, NICKEL PLATED  
 INSULATOR: UL 94V-O RATED, BLACK, 260° NYLON  
 CONTACT: BRASS OR PHOSPHOR BRONZE

ELECTRICAL:

CURRENT RATING: 5 AMPS  
 DIELECTRIC STRENGTH: 1,000VAC rms  
 INSULATION RESISTANCE: 1,000 MOHMS Min  
 TEMPERATURE: -55°C TO +105°C  
 CERTIFICATION: UL RECOGNIZED TO CATEGORY CODE ECBT2

RoHS COMPLIANT

182-YYY-2 1 3RYY 1

SERIES  
 No. of POSITIONS  
 GENDER  
 2 = FEMALE  
 TERMINATION  
 1 = PC MOUNT  
 SHELL PLATING  
 3 = NICKEL  
 HARDWARE OPTIONS  
 SEE PAGE 2  
 PLATING OPTIONS  
 1 = GOLD FLASH  
 2 = 30u" GOLD

DO NOT SCALE FROM DRAWING

	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		DRAWN: <b>PAM JENKINS</b>	DATE: <b>03-17-05</b>
			CHECKED:	DATE:
<h1>NorComp</h1>		SCALE: <b>1 : 1</b>	SHEET <b>1</b> OF <b>2</b>	REV <b>5</b>
		DWG NO. <b>182-YYY-213RYY1</b>		

	 <p>0.141 ±0.020</p> <p>METAL SHELL WITH INSIDE GROUND STRAPS</p>	 <p>METAL SHELL</p>	 <p>METAL SHELL FORK BOARD LOCKS</p>
 <p>.120" DIA. HOLE</p>	16	43	N/A
 <p>4-40 FLUSH INSERT</p>	17	45	53 BOARD LOCKS IN HOLE
 <p>4-40 HEX STANDOFF FEMALE SCREWLOCK</p>	18	48	56 BOARD LOCKS IN HOLE
 <p>4-40 ROUND STANDOFF FEMALE SCREWLOCK</p>	N/A	N/A	N/A

DO NOT SCALE FROM DRAWING

	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		DRAWN: <b>PAM JENKINS</b>	DATE: <b>03-17-05</b>
			CHECKED:	DATE:
<h1>NorComp</h1>			SCALE: <b>1 : 1</b>	SHEET <b>2</b> OF <b>2</b>
			DWG NO. <b>182-YYY-213RYY1</b>	

RoHS COMPLIANT

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