

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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.