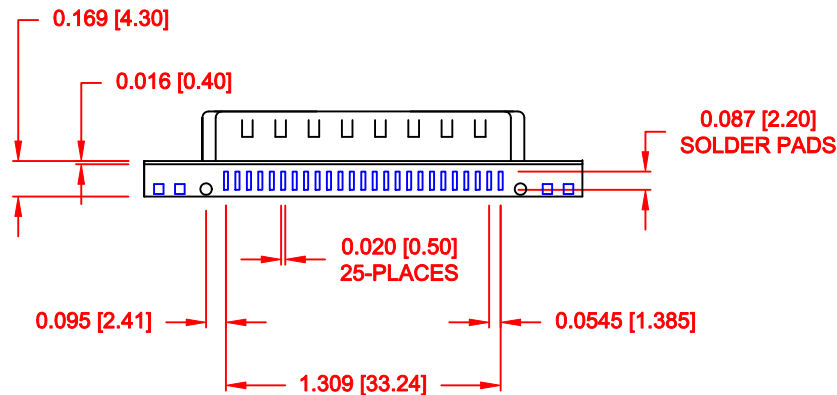
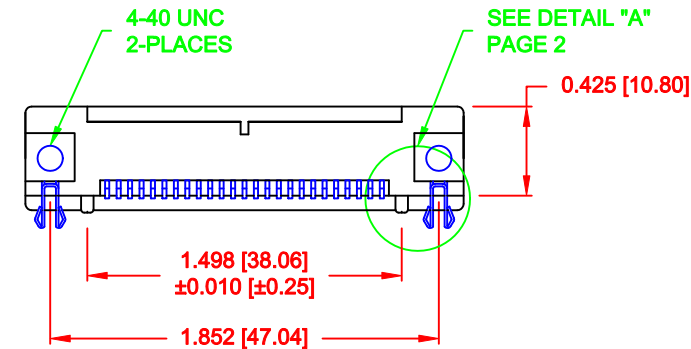
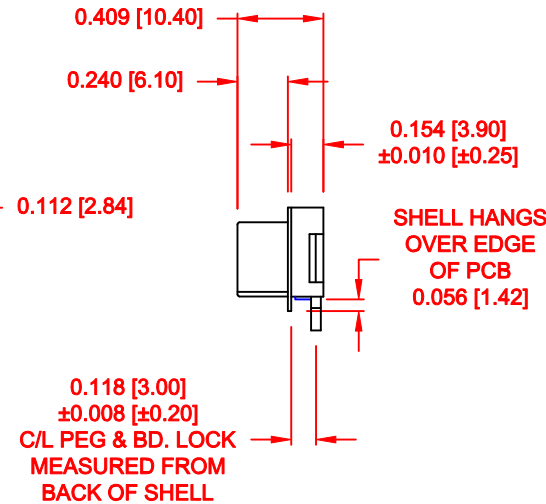
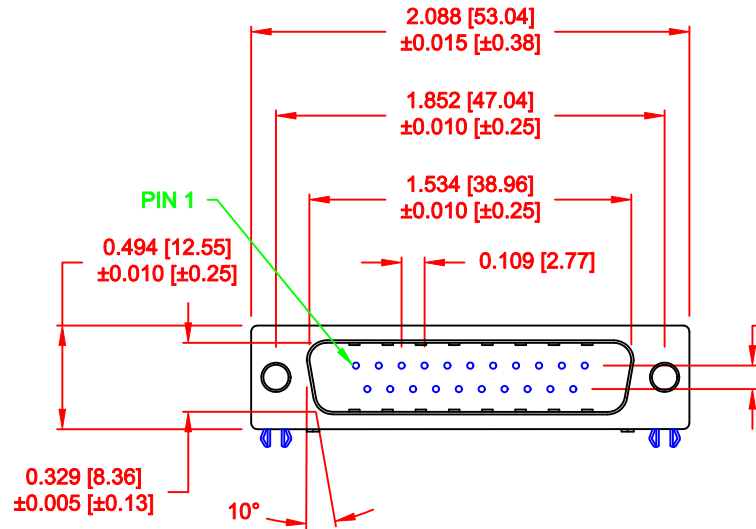


DESCRIPTION: 25 POS - MALE - SURFACE MOUNT

**MATERIAL/FINISH:**

SHELL: STEEL, NICKEL PLATED  
 BRACKET: BRASS, NICKEL PLATED  
 INSULATOR: NYLON 6T-UL 94V-0, BLACK, (TEMP. RESISTANCE 250° C FOR 60 SEC.)  
 INSULATOR: PATONE #322C, COLOR = Pc99  
 CONTACT: PHOSPHOR BRONZE, TIN PLATED  
 GOLD FLASH - MATING AREA  
 TIN - TERMINATING AREA



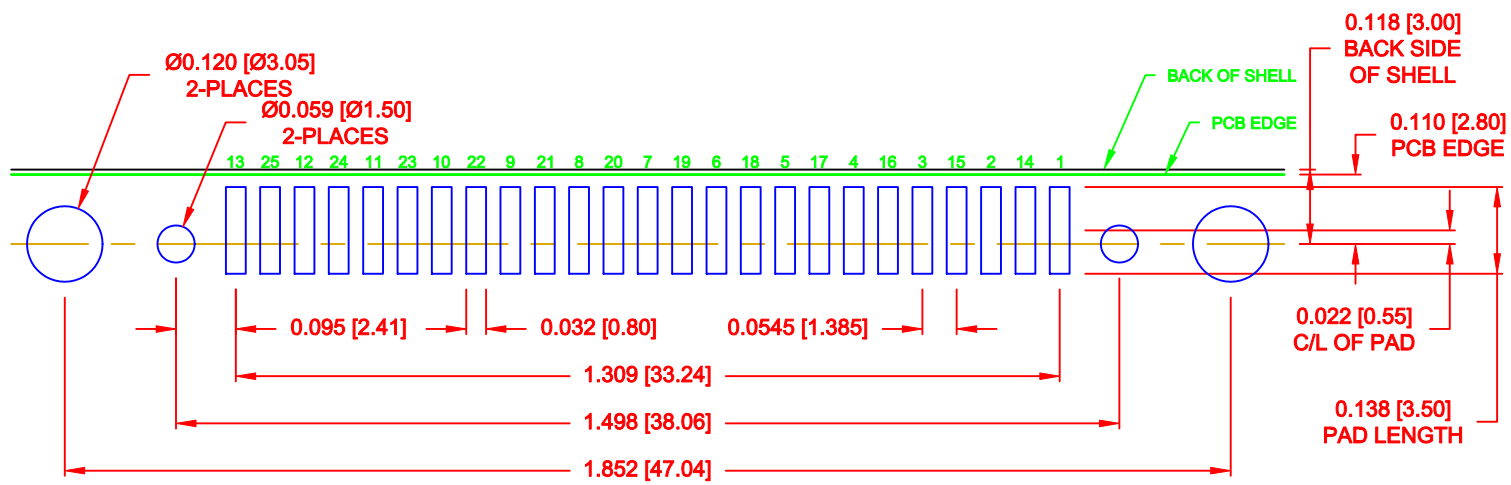
**ELECTRICAL:**

RATED CURRENT: 5 AMPS  
 RATED VOLTAGE: 300VDC  
 WITHSTANDING VOLTAGE: 500VAC (rms) FOR 1 Min.  
 INSULATION RESISTANCE: > 1,000mOhms AT 500VDC  
 CONTACT RESISTANCE: 13mOhms Max.  
 DIELECTRIC STRENGTH: 1,000VAC FOR 1 MINUTE  
 OPERATING TEMPERATURE: -55° ~ +105° C

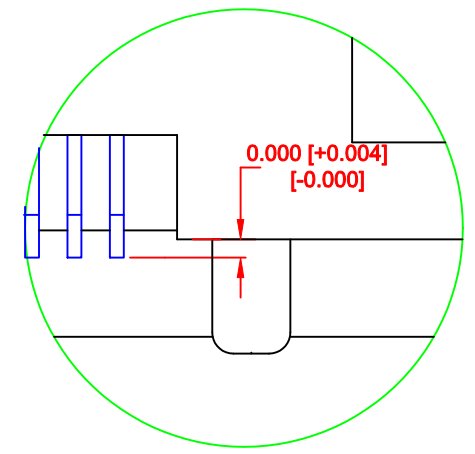
DO NOT SCALE FROM DRAWING

RoHS COMPLIANT

	THESE DRAWINGS AND SPECIFICATIONS ARE THE PROPERTY OF NorComp AND SHALL NOT BE REPRODUCED, COPIED OR USED AS THE BASIS FOR THE MANUFACTURE OR SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		DRAWN: <b>C. SMITH</b>	DATE: <b>04-14-09</b>
			CHECKED:	DATE:
<b>NorComp</b>		SCALE: <b>1.5 : 1</b>	SHEET <b>1</b> OF <b>2</b>	REV <b>8</b>
		DWG NO. <b>190-025-163R001</b>		

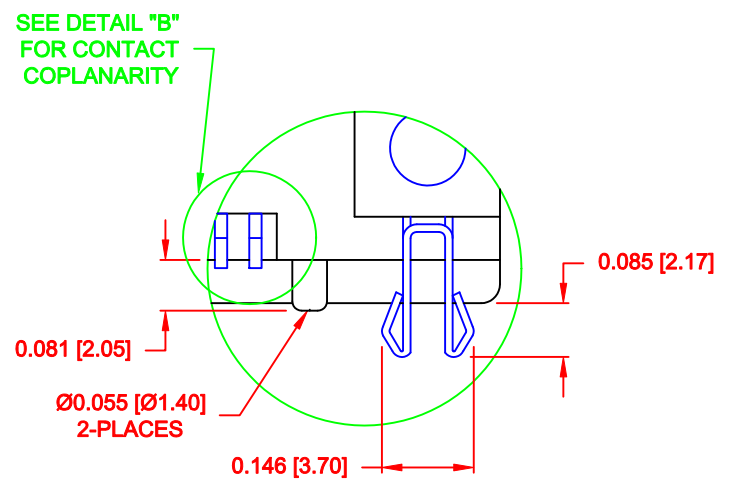


**RECOMMENDED PCB LAYOUT**  
SCALE = 3 : 1

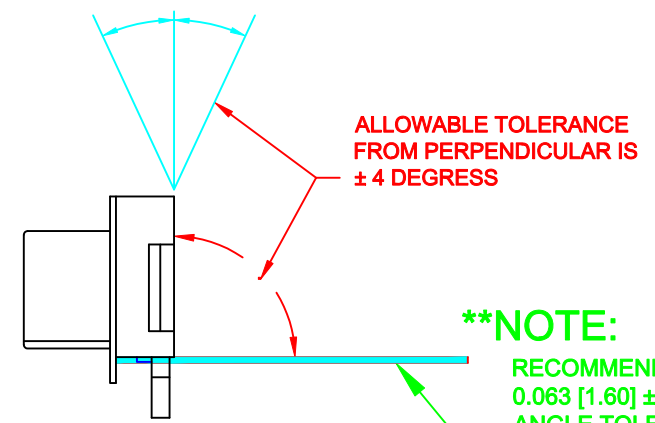


**DETAIL "B"**  
CONTACT COPLANARITY

CONTACT ARRANGEMENT  
13 25 12 24 11 23 10 22 9 21 8 20 7 19 6 18 5 17 4 16 3 15 2 14 1



**DETAIL "A"**  
SCALE = 3 : 1



**\*\*NOTE:**  
RECOMMENDED PCB THICKNESS IS  $0.063$  [1.60]  $\pm 0.002$  [0.05] TO MAINTAIN ANGLE TOLERANCE

**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 OR SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.		DRAWN: <b>C. SMITH</b>	DATE: <b>04-14-09</b>
			CHECKED:	DATE:
<b>NorComp</b>		SCALE: <b>AS NOTED</b>	SHEET <b>2</b> OF <b>2</b>	REV <b>8</b>
		DWG NO. <b>190-025-163R001</b>		



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.