

RECOMMENDED PCB LAYOUT
SCALE = 2 : 1

| NUMBER OF CONTACTS | "A" Inch (mm) | "B" Inch (mm) | "C" Inch (mm) |
|--------------------|------------------|------------------|------------------|
| 9 | 1.214 (30.84) | .984 (24.99) | .432 (10.97) |
| 15 | 1.545 (39.24) | 1.312 (33.32) | .756 (19.20) |
| 25 | 2.088 (53.04) | 1.852 (47.04) | 1.304 (33.12) |
| 37 | 2.730 (69.34) | 2.500 (63.50) | 1.956 (49.68) |

RoHS COMPLIANT

MATERIAL:

INSULATOR: THERMOPLASTIC POLYESTER, UL94-0, CHEMICAL RESISTANCE, BLACK, 230°C PROCESS TEMP.
 SHELL: STEEL, NICKEL PLATED
 CONTACT: BRASS; GOLD FLASH OR 30 MICRO-INCH IN MATING AREA, TIN PLATED ON TAIL ENDS

ELECTRICAL:

CURRENT RATING: 5 AMPS
 WITHSTANDING VOLTAGE: 1,000VAC rms AT SEA LEVEL
 INSULATION RESISTANCE: 5,000 MegOhms Min.
 CONTACT RESISTANCE: 10 MilliOhms Max.
 WORKING TEMPERATURE: -55° TO +125°C

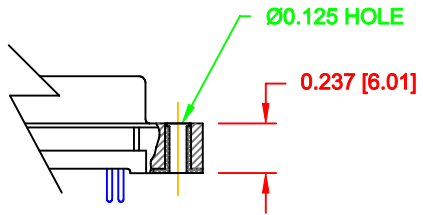
191-YYY-113LYYY

SERIES _____
 POSITIONS _____
 009 _____
 015 _____
 025 _____
 037 _____
 GENDER _____
 1 = MALE _____
 TERMINATION _____
 1 = SOLDER TAIL _____
 SHELL PLATING _____
 3 = STEEL, NICKEL PLATED _____
 RoHS COMPLIANT (LOW TEMP. PROCESS) _____
 HARDWARE OPTIONS _____
 00 = NO HARDWARE, 0.125 DIA. HOLE _____
 55 = 4-40 INSERT _____
 56 = 4-40 INSERT WITH BOARD LOCK _____
 57 = 4-40 STANDOFF WITH BOARD LOCK _____
 59 = 4-40 STANDOFF _____
 PLATING OPTIONS _____
 1 = GOLD FLASH _____
 2 = 30 MICRO-INCH GOLD _____

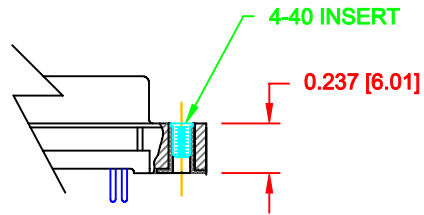
DO NOT SCALE FROM DRAWING

| | | | |
|------------------|---|---|--------------|
| | 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: PAM JENKINS DATE: 8-22-05 | |
| | | CHECKED: _____ DATE: _____ | |
| <h1>NorComp</h1> | SCALE: 1 : 1 | SHEET 1 OF 2 | REV 3 |
| | DWG NO. 191-YYY-113LYYY | | |

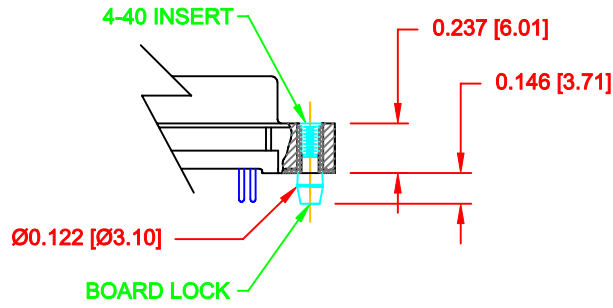
00 = .125 DIA. HOLE



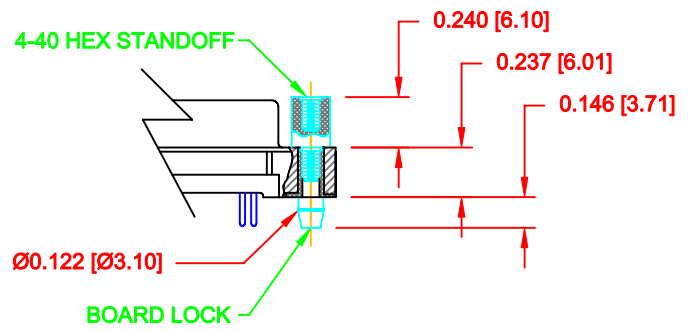
55 = 4-40 INSERT



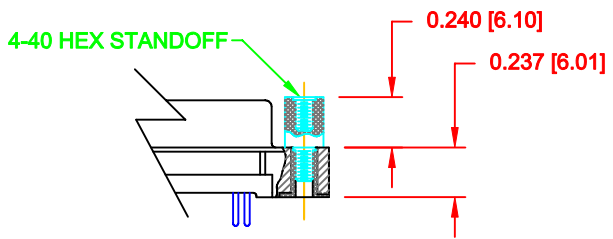
56 = 4-40 INSERT WITH BOARD LOCK



57 = 4-40 STANDOFF WITH BOARD LOCKS



59 = 4-40 STANDOFF



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: PAM JENKINS

DATE: 8-22-05

CHECKED:

DATE:

NorComp

SCALE: 1 : 1 SHEET 2 OF 2 REV 3

DWG NO. 191-YYY-113LYYY

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

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