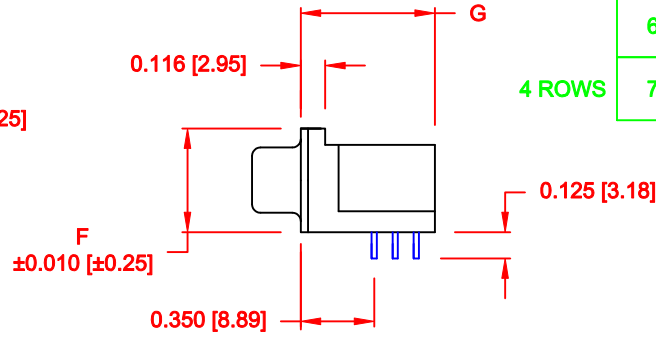
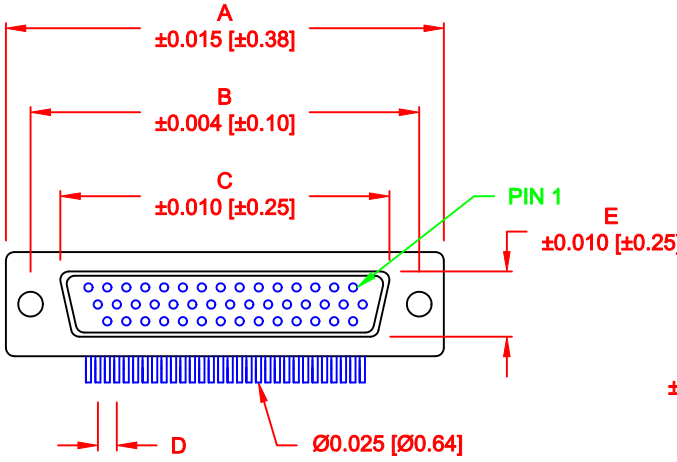


44 PIN SHOWN

| DIMENSIONS (IN.) |       |       |       |       |       |       |       |
|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| No. OF PINS      | A     | B     | C     | D     | E     | F     | G     |
| 15               | 1.213 | 0.984 | 0.644 | 0.090 | 0.311 | 0.496 | 0.639 |
|                  | 30.80 | 24.99 | 16.34 | 2.29  | 7.90  | 12.60 | 16.23 |
| 26               | 1.543 | 1.312 | 0.966 | 0.090 | 0.311 | 0.496 | 0.639 |
|                  | 39.19 | 33.32 | 24.53 | 2.29  | 7.90  | 12.60 | 16.23 |
| 44               | 2.087 | 1.852 | 1.512 | 0.090 | 0.311 | 0.496 | 0.639 |
|                  | 53.00 | 47.04 | 38.40 | 2.29  | 7.90  | 12.60 | 16.23 |
| 62               | 2.732 | 2.500 | 2.156 | 0.095 | 0.311 | 0.496 | 0.639 |
|                  | 69.30 | 63.50 | 54.76 | 2.41  | 7.90  | 12.60 | 16.23 |
| 78               | 2.644 | 2.406 | 2.063 | 0.095 | 0.422 | 0.555 | 0.721 |
|                  | 67.16 | 61.11 | 52.40 | 2.41  | 10.72 | 14.10 | 18.30 |



**181-YYY-2 1 3 R YY 1**

SERIES  
POSITIONS  
015  
026  
044  
062  
078  
GENDER  
2 = FEMALE  
TERMINATION  
1 = DIP SOLDER  
SHELL PLATING  
3 = NICKEL PLATED  
RoHS COMPLIANT  
(HIGH TEMP. PROCESS)  
HARDWARE OPTIONS  
16 =  $\varnothing$  0.120 HOLE / INSIDE GND STRAPS  
17 = 4-40 INSERTS / INSIDE GND STRAPS  
18 = 4-40 SCREWLOCKS / INSIDE GND STRAPS  
43 =  $\varnothing$  0.120 HOLE / METAL SHELL  
45 = 4-40 INSERTS / METAL SHELL  
48 = 4-40 SCREWLOCKS / METAL SHELL  
53 = 4-40 INSERTS / BOARDLOCKS  
55 =  $\varnothing$  0.120 HOLE / BOARDLOCKS  
56 = 4-40 SCREWLOCKS / BOARDLOCKS  
PLATING OPTIONS  
1 = GOLD FLASH

ELECTRICAL:

CURRENT RATING: 2 AMPS  
CONTACT RESISTANCE: 15 MILLIOhms Max.  
INSULATION RESISTANCE: 1,000 MEGOhms Min.  
VOLTAGE: 500V FOR 1 MINUTE  
TEMPERATURE: -50°C TO +100°C

MATERIALS:

SHELL: SPCC, NICKEL PLATED  
INSULATOR: PA9T-BLACK (UL94-0)  
260°C PROCESS TEMPERATURE  
CONTACT: BRASS, GOLD ENTIRE CONTACT  
RIVET: COPPER ALLOY, NICKEL PLATED  
BOARDLOCK: SPCC, TIN PLATED  
SCREWLOCK: ZINC ALLOY, NICKEL PLATED

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:  
**PAM JENKINS**

CHECKED:

DATE:  
**3-15-05**

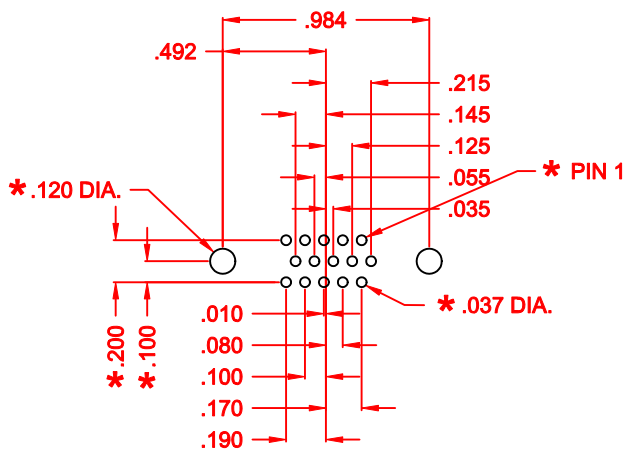
DATE:

SCALE:

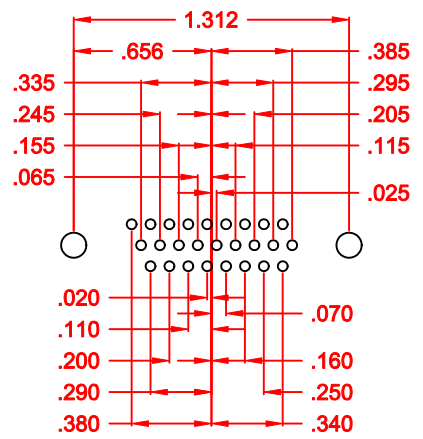
SHEET 1 OF 3

REV 11

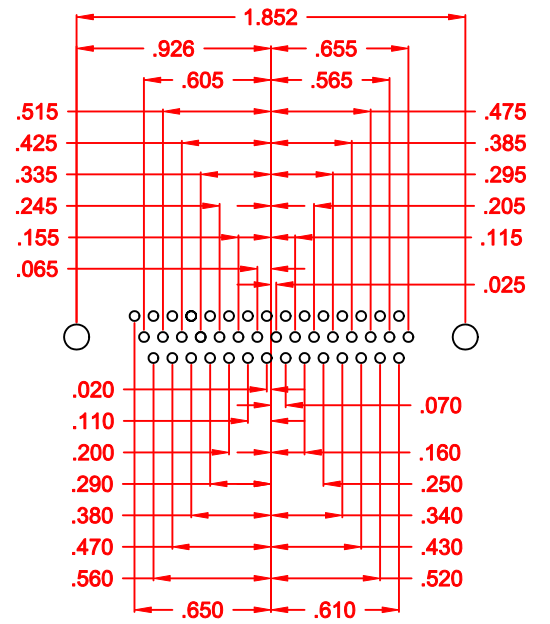
DWG NO.  
**181-YYY-213RYY1**



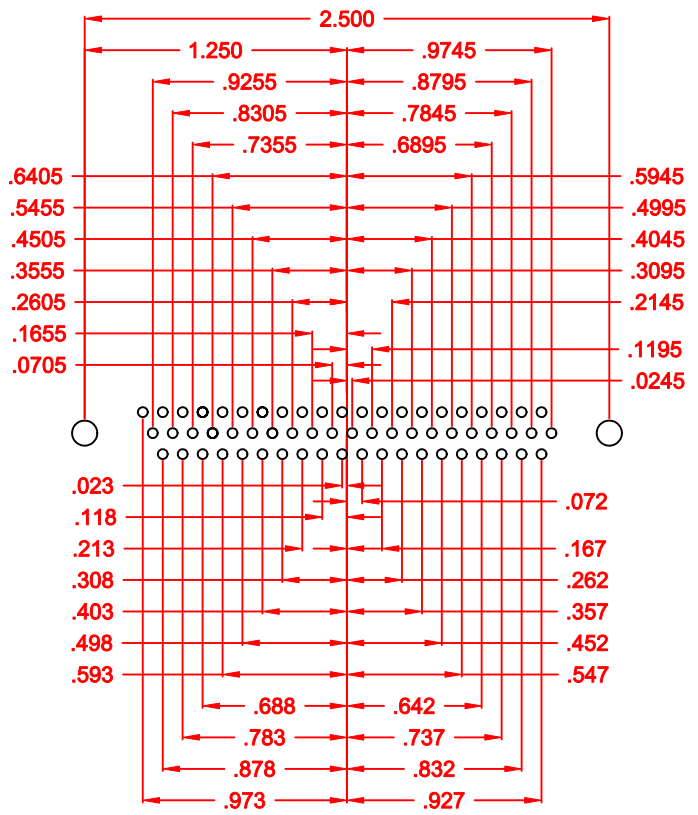
15 POSITION



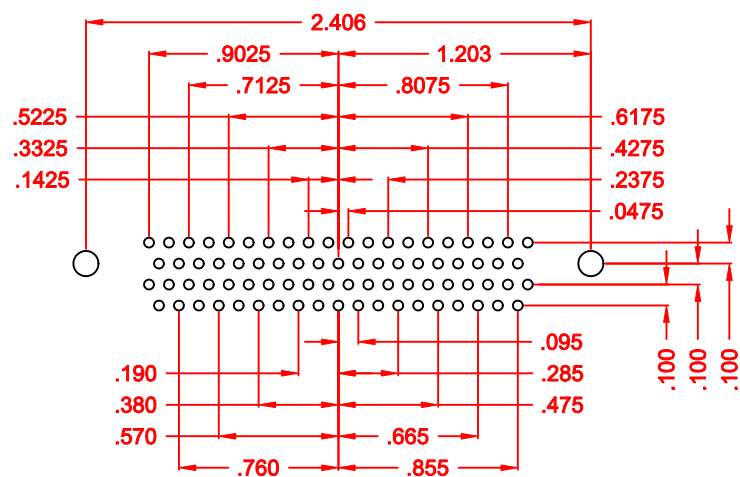
26 POSITION



44 POSITION



62 POSITION



78 POSITION

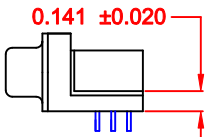
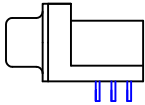
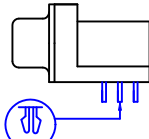
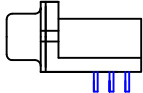
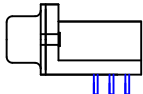
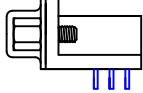
181 SERIES  
HIGH DENSITY  
RIGHT ANGLE

HOLE PATTERN SHOWN  
ARE FOR FEMALE

\* TYP. ON ALL SIZES

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:<br><b>C. SMITH</b> |                   | DATE:<br><b>03-09-06</b> |                  |
|                                                                                      |                                                                                                                                                                                             |  | CHECKED:                  |                   | DATE:                    |                  |
|                                                                                      | <b>NorComp</b>                                                                                                                                                                              |  | SCALE:<br><b>FULL</b>     | SHEET<br><b>2</b> | OF<br><b>3</b>           | REV<br><b>11</b> |
| DWG NO. <b>181-YYY-213RYY1</b>                                                       |                                                                                                                                                                                             |  |                           |                   |                          |                  |

|                                                                                                                                 |                                                                                                                                     |                                                                                                        |                                                                                                                             |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                 |  <p>METAL SHELL WITH<br/>INSIDE GROUND STRAPS</p> |  <p>METAL SHELL</p> |  <p>METAL SHELL<br/>FORK BOARD LOCKS</p> |
|  <p>.120" DIA. HOLE</p>                        | 16                                                                                                                                  | 43                                                                                                     | 55                                                                                                                          |
|  <p>4-40 FLUSH INSERT</p>                      | 17                                                                                                                                  | 45                                                                                                     | 53<br>BOARD LOCKS                                                                                                           |
|  <p>4-40 HEX STANDOFF<br/>FEMALE SCREWLOCK</p> | 18                                                                                                                                  | 48                                                                                                     | 56<br>BOARD LOCKS                                                                                                           |

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:<br>WAYNE ROBBINS |              | DATE:<br>3-17-05 |        |
|                                                                                      |                                                                                                                                                                                             | CHECKED:                |              | DATE:            |        |
|  | SCALE:                                                                                                                                                                                      |                         | SHEET 3 OF 3 |                  | REV 11 |
|                                                                                      | DWG NO. 181-YYY-213RYY1                                                                                                                                                                     |                         |              |                  |        |

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)