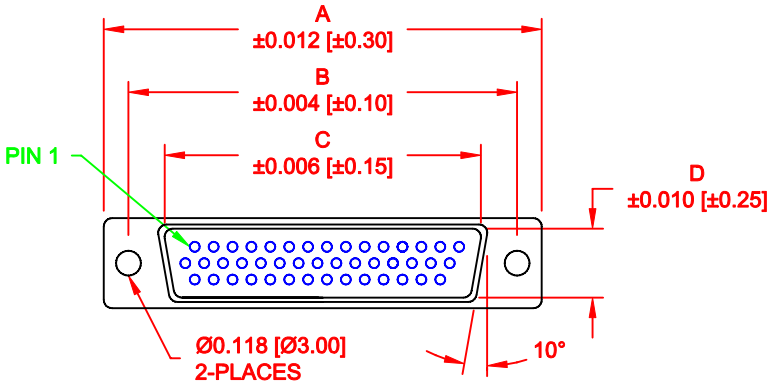
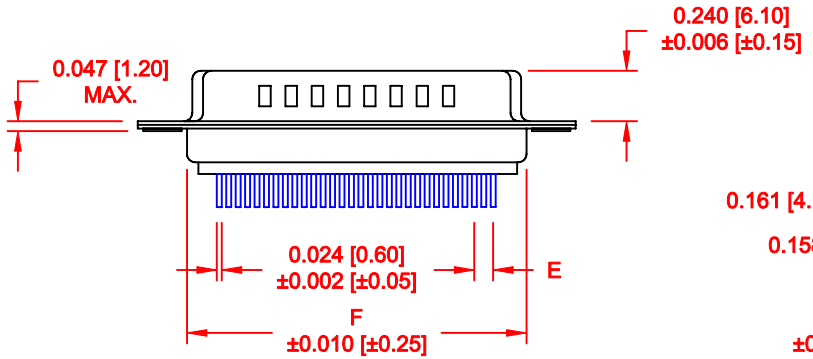
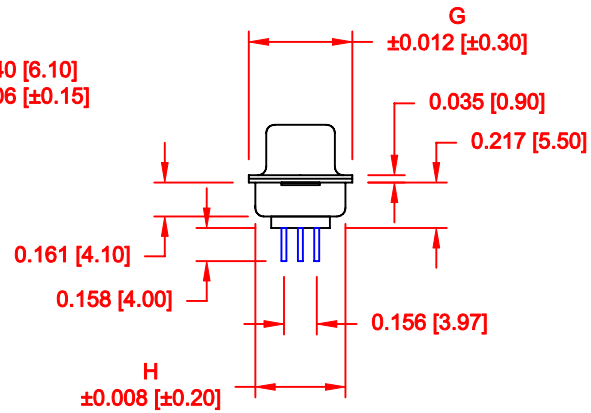
DESCRIPTION: HIGH DENSITY MALE - VERTICAL DIP SOLDER

No. OF PINS	DIMENSIONS							
	A	B	C	D	E	F	G	H
15	1.213	0.984	0.666	0.329	0.090	0.756	0.496	0.429
	30.80	24.99	16.92	8.36	2.29	19.20	12.60	10.90
26	1.541	1.312	0.970	0.329	0.090	1.091	0.496	0.429
	39.15	33.32	24.65	8.36	2.29	27.70	12.60	10.90
44	2.087	1.852	1.512	0.329	0.090	1.618	0.496	0.429
	53.00	47.04	38.40	8.36	2.29	41.10	12.60	10.90
62	2.728	2.500	2.157	0.329	0.095	2.256	0.496	0.429
	69.30	63.50	54.80	8.36	2.41	57.30	12.60	10.90
78	2.638	2.406	2.079	0.436	0.095	2.169	0.606	0.526
	67.00	61.10	52.80	11.07	2.41	55.10	15.40	13.35

4 ROWS







180-YYY-113RYY1

- SERIES
- POSITIONS
  - 015
  - 026
  - 044
  - 062
  - 078
- GENDER
  - 1 = MALE
- TERMINATION
  - 1 = VERTICAL DIP SOLDER
- SHELL PLATING
  - 3 = NICKEL (GROUND INDENTS)
- RoHS COMPLIANT (260°C)
- HARDWARE OPTIONS
  - 00 = NO HARDWARE
  - 01 = .098" CLINCH NUT (BOARD SIDE)
  - 02 = .236" CLINCH NUT (BOARD SIDE)
  - 03 = .236" CLINCH NUT (MATING SIDE)
  - 05 = .237 4-40 BOARD LOCK
  - 91 = .237 4-40 SPACER/BOARD LOCK
- PLATING OPTIONS
  - 1 = GOLD FLASH
  - 2 = 30u" GOLD

MATERIAL:

SHELL: STEEL, NICKEL PLATED
INSULATOR: PBT, UL 94V-O RATED, +30% FIBER-GLASS OR NYLON-66
CONTACT: BRASS, GOLD PLATED OVER NICKEL

ELECTRICAL:

CURRENT RATING: 5 AMPS
CONTACT RESISTANCE: 15 mOhms Max.
INSULATION RESISTANCE: 1,000 MOhms min.
VOLTAGE: 500VAC FOR 1 MINUTE
TEMPERATURE: -50° C TO 100° C

RoHS COMPLIANT

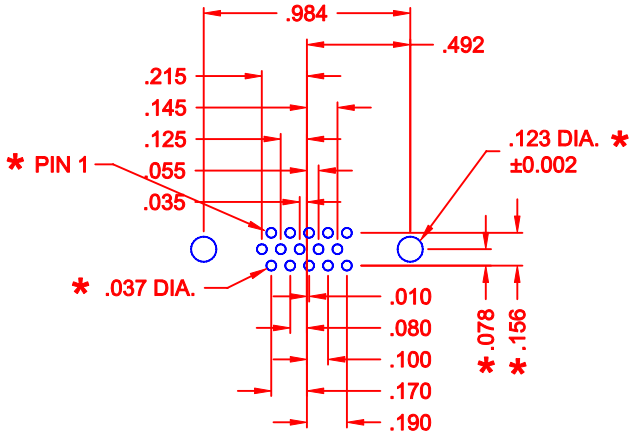
DO NOT SCALE FROM DRAWING

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.

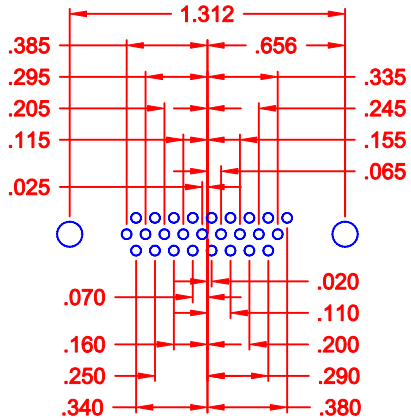
NorComp

DRAWN: PAM JENKINS	DATE: 09-12-05		
CHECKED:	DATE:		
SCALE: 1 : 1	SHEET 1	OF 3	REV 11
DWG NO. 180-YYY-113RYY1			

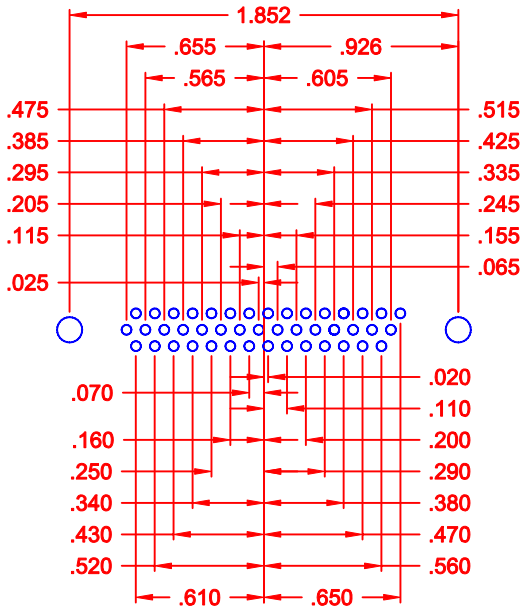
DESCRIPTION: PCB LAYOUT - VERTICAL - MALE



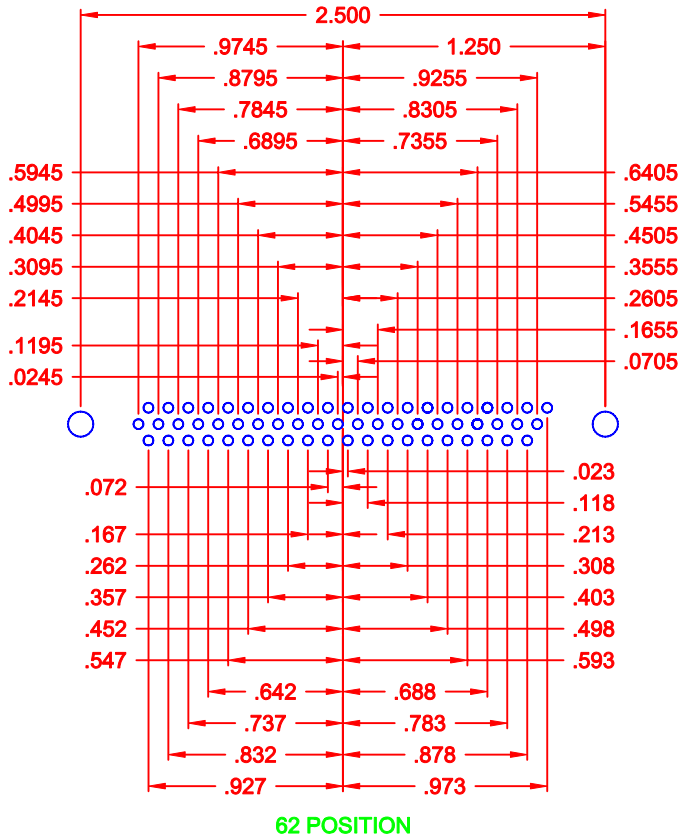
15 POSITION



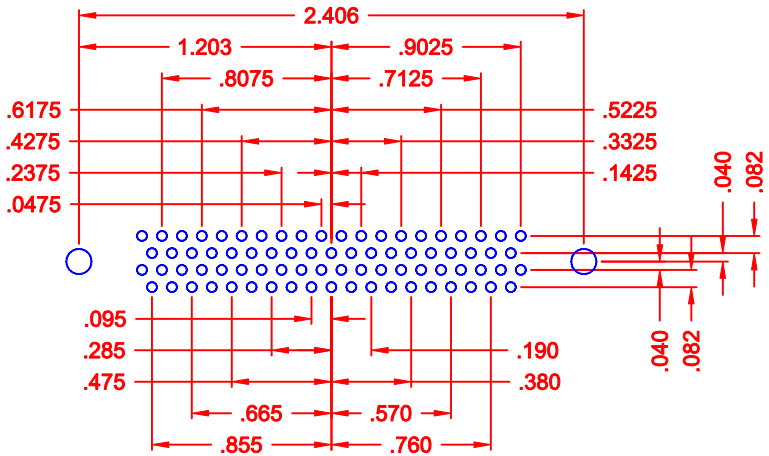
26 POSITION



44 POSITION



62 POSITION



78 POSITION

180 SERIES
HIGH DENSITY
VERTICAL

HOLE PATTERN SHOWN
ARE FOR MALE

* 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 OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.

DRAWN: PAM JENKINS	DATE: 09-12-05
CHECKED:	DATE:
SCALE:	SHEET 2 OF 3
REV 11	
DWG NO. 180-YYY-113RYY1	

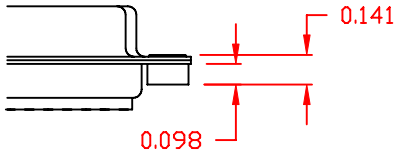
NorComp

DESCRIPTION: CLINCH NUT HARDWARE

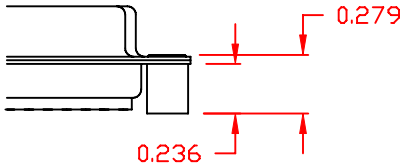
TOLERANCE:
ALL DIMENSIONS ARE ±0.010

ALL CLINCH-NUTS ARE 4-40 INTERNAL THREADS

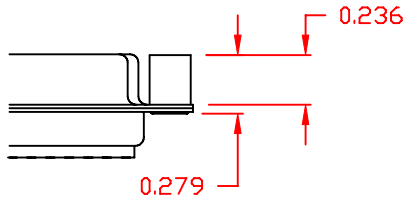
01X ..... 0.098" (BOARD SIDE) - CN1



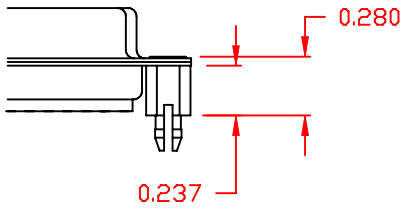
02X ..... 0.236" (BOARD SIDE) - CN2



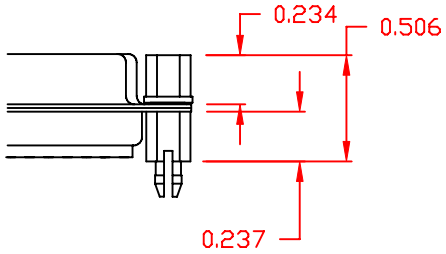
03X..... 0.236" (MATING SIDE) - CN8



05X ..... 0.237" (BOARD SIDE) - CN10



91X ..... 0.237" BOARD SIDE
0.197 MATING SIDE
CN10/SFSO4404



NOTE: 4-40 FEMALE SCREW LOCK IS REMOVABLE

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: WAYNE ROBBINS	DATE: 11-28-05
CHECKED:	DATE:
SCALE:	SHEET 3 OF 3 — REV 11
DWG NO. 180-YYY-113RYY1	

NorComp

RoHS COMPLIANT

LifeElectronics
Живое партнерство

ООО «ЛайфЭлектроникс» **“LifeElectronics” LLC**

ИНН 7805602321 КПП 780501001 Р/С 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 30101810900000000703 БИК 044030703

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

www.lifeelectronics.ru