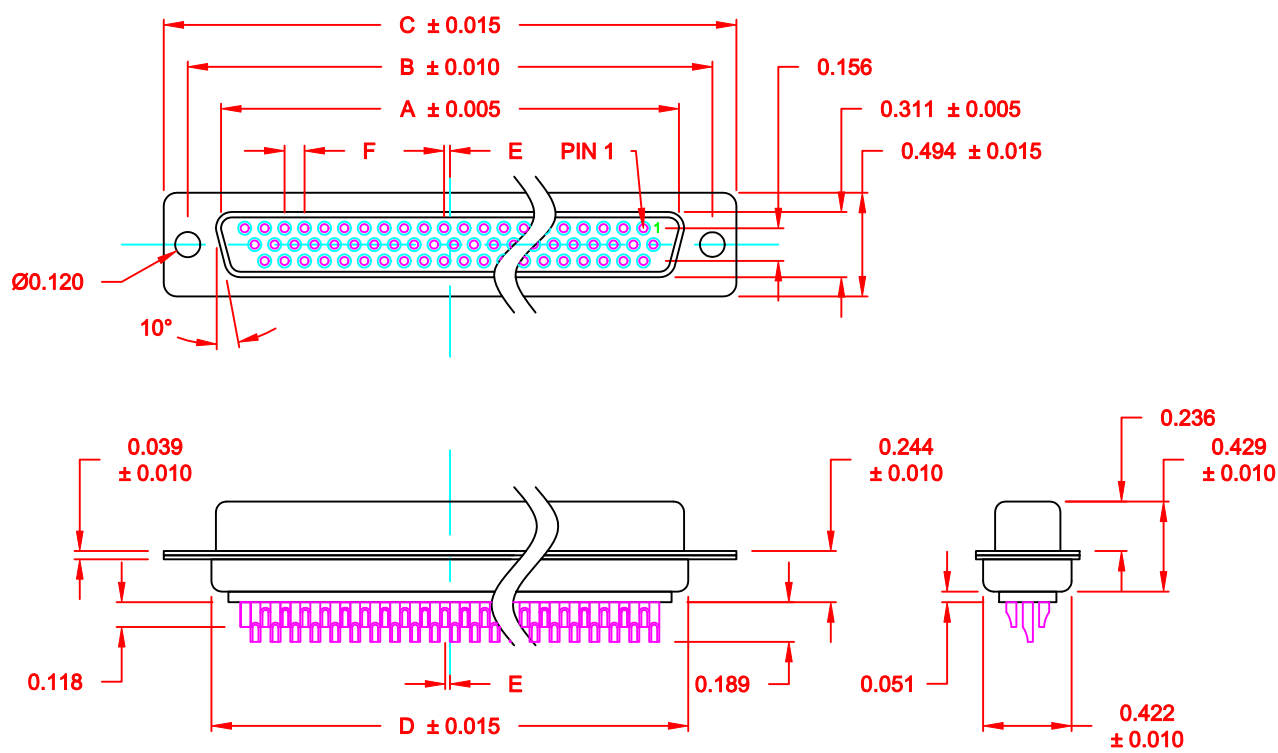




**MATERIALS AND FINISH:**

SHELL: STEEL MATERIAL, NICKEL FINISH  
INSULATOR: PBT THERMOPLASTIC 30% GLASS FILLED, UL 94V-0 RATED, BLACK COLOR  
CONTACT MATERIAL: BRASS  
CONTACT FINISH: SELECTIVE GOLD FINISHED

**ELECTRICAL:**

CONTACT CURRENT RATING: 5 AMPS  
CONTACT RESISTANCE: 30 Milliohms Max.  
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1,000VAC Min.  
INSULATION RESISTANCE: 5,000 Megohms Min.  
TEMPERATURE RATING: -55° ~ +105° C

**180-MYY-20YLYYY**

SERIES \_\_\_\_\_  
MACHINED CONTACTS \_\_\_\_\_  
POSITION \_\_\_\_\_  
15 \_\_\_\_\_  
26 \_\_\_\_\_  
44 \_\_\_\_\_  
62 \_\_\_\_\_  
GENDER \_\_\_\_\_  
2 = FEMALE \_\_\_\_\_  
TERMINATION \_\_\_\_\_  
0 = SOLDER CUP \_\_\_\_\_  
SHELL PLATING \_\_\_\_\_  
3 = NICKEL \_\_\_\_\_  
RoHS (LOW TEMP.) 230° PROCESS \_\_\_\_\_  
HARDWARE \_\_\_\_\_  
00 = Ø 0.120" HOLE \_\_\_\_\_  
01 = 0.098" 4-40 INSERT, BOARD SIDE \_\_\_\_\_  
02 = 0.250" 4-40 INSERT, BOARD SIDE \_\_\_\_\_  
03 = 0.250" 4-40 INSERT, MATING SIDE \_\_\_\_\_  
CONTACT PLATING \_\_\_\_\_  
1 = GOLD FLASH, ENTIRE CONTACT \_\_\_\_\_  
2 = 30u" GOLD, ENTIRE CONTACT \_\_\_\_\_

| DIMENSIONS (IN.) |       |       |       |       |       |       |
|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| No. OF PINS      | A     | B     | C     | D     | E     | F     |
| 15               | 0.643 | 0.984 | 1.213 | 0.759 | 0.010 | 0.090 |
| 26               | 0.971 | 1.312 | 1.541 | 1.083 | 0.020 | 0.090 |
| 44               | 1.511 | 1.852 | 2.088 | 1.625 | 0.020 | 0.090 |
| 62               | 2.159 | 2.500 | 2.729 | 2.256 | 0.023 | 0.094 |

ACCEPTS 28 - 24 AWG WIRE

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 OF SALE OF APPARATUS WITHOUT WRITTEN PERMISSION.

NorComp

DRAWN: C. SMITH

CHECKED:

SCALE: 1 : 1

DWG NO.

DATE: 03-13-07

DATE:

SHEET 1 OF 2

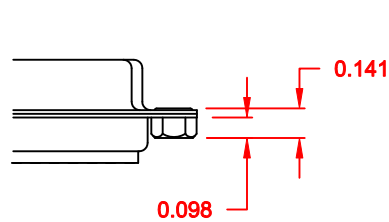
180-MYY-20YLYYY

REV 6

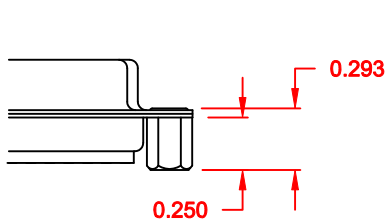
TOLERANCE:  
ALL DIMENSIONS ARE ±0.010

ALL CLINCH-NUTS ARE 4-40 INTERNAL THREADS

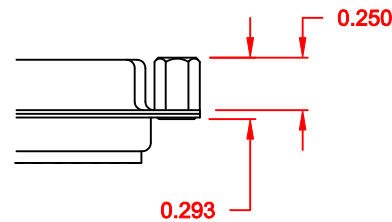
01X ..... 0.098" (BOARD SIDE) - CN1



02X ..... 0.250" (BOARD SIDE) - CN2



03X..... 0.250" (MATING SIDE) - CN8



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:  
C. SMITH

DATE:  
02-12-08

CHECKED:

DATE:

NorComp

SCALE: SHEET 2 OF 2 REV 6

DWG NO. 180-MYY-20YLYYY

RoHS COMPLIANT

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)