

SPECIFICATIONS:

MATERIALS:

SHELL: STEEL, TIN (80u" TIN OVER 40u" COPPER)
OR NICKEL (80u" NICKEL OVER 40u" COPPER)

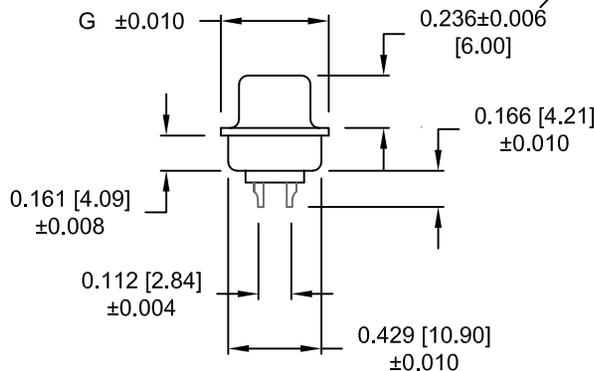
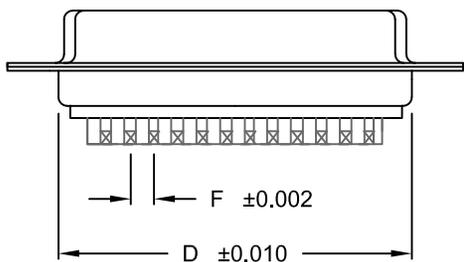
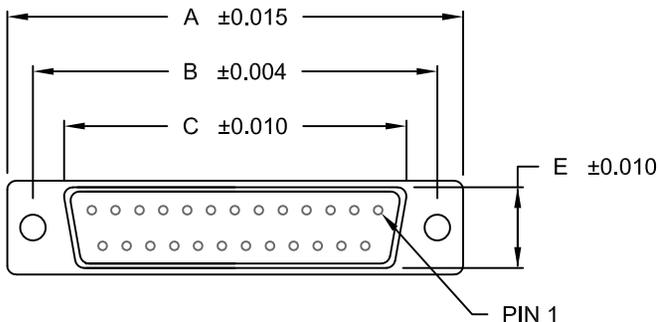
INSULATOR: UL 94V-0 RATED BLACK PBT
+30% FIBER-GLASS

CONTACTS: COPPER ALLOY, GOLD PLATED

ELECTRICALS:

CURRENT RATING: 5 AMPS
CONTACT RESISTANCE: 15 mOHMS MAX
INSULATOR RESISTANCE: 1000 MOHMS MIN
VOLTAGE: 500V AC FOR 1 MINUTE
TEMPERATURE: -50°C TO +100°C

POS.	A	B	C	D	E	F	G
09	1.213	0.984	0.642	0.756	0.311	0.109	0.496
	30.80	24.99	16.30	19.20	7.90	2.77	12.60
15	1.541	1.312	0.971	1.091	0.311	0.109	0.496
	39.15	33.32	24.65	27.70	7.90	2.77	12.60
25	2.087	1.852	1.512	1.618	0.311	0.109	0.496
	53.00	47.04	38.40	41.10	7.90	2.77	12.60
37	2.728	2.500	2.157	2.256	0.311	0.109	0.496
	69.30	63.50	54.80	57.30	7.90	2.77	12.60
50	2.638	2.406	2.055	2.169	0.429	0.109	0.602
	67.00	61.00	52.20	55.10	10.90	2.77	15.30



171-YYY-20YLYY1

- SERIES
- POSITIONS
- 009
- 015
- 025
- 037
- 050
- GENDER
- 1 = MALE
- 2 = FEMALE
- TERMINATION
- 0 = SOLDER CUP
- SHELL PLATING
- 2 = TIN
- 3 = NICKEL
- HARDWARE OPTIONS
- 00 = NO HARDWARE
- 01 = .098 4-40 CLINCH NUT BOARD SIDE
- 02 = .236 4-40 CLINCH NUT BOARD SIDE
- 03 = .236 4-40 CLINCH NUT MATING SIDE
- 05 = .237 4-40 BOARD LOCK
- 91 = .237 4-40 SPACER/BOARD LOCK
- PLATING OPTIONS
- 1 = GOLD FLASH
- 2 = 30 MICRO-INCH GOLD

WILL ACCEPT 28-20 AWG CONDUCTORS

RoHS COMPLIANT

UNITS = INCHES [MM] 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:
J. KADEL

DATE:
07/24/2018

NorComp

SCALE:
NTS

SHEET OF
1 2

REV
12

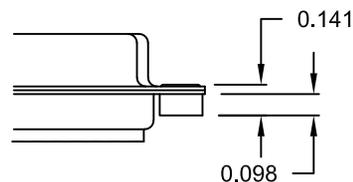
DWG NO.

171-YYY-20YLYY1

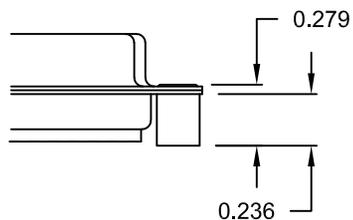
TOLERANCE:
ALL DIMENSIONS ARE ± 0.010

ALL CLINCH-NUTS ARE 4-40 INTERNAL THREADS

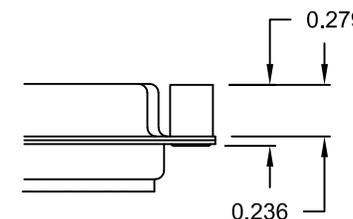
01X 0.098" (BOARD SIDE) - CN1



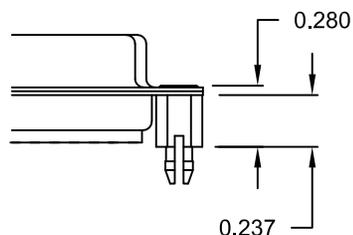
02X 0.236" (BOARD SIDE) - CN2



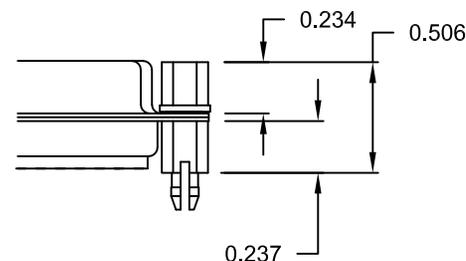
03X..... 0.236" (MATING SIDE) - CN8



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

RoHS COMPLIANT

UNITS = INCHES [MM] **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:
J. KADEL
DATE:
07/24/2018

NorComp

SCALE:
NTS
DWG NO.

SHEET OF
2 2

REV
12

171-YYY-20YLYY1

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:

- Конкуренспособные 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