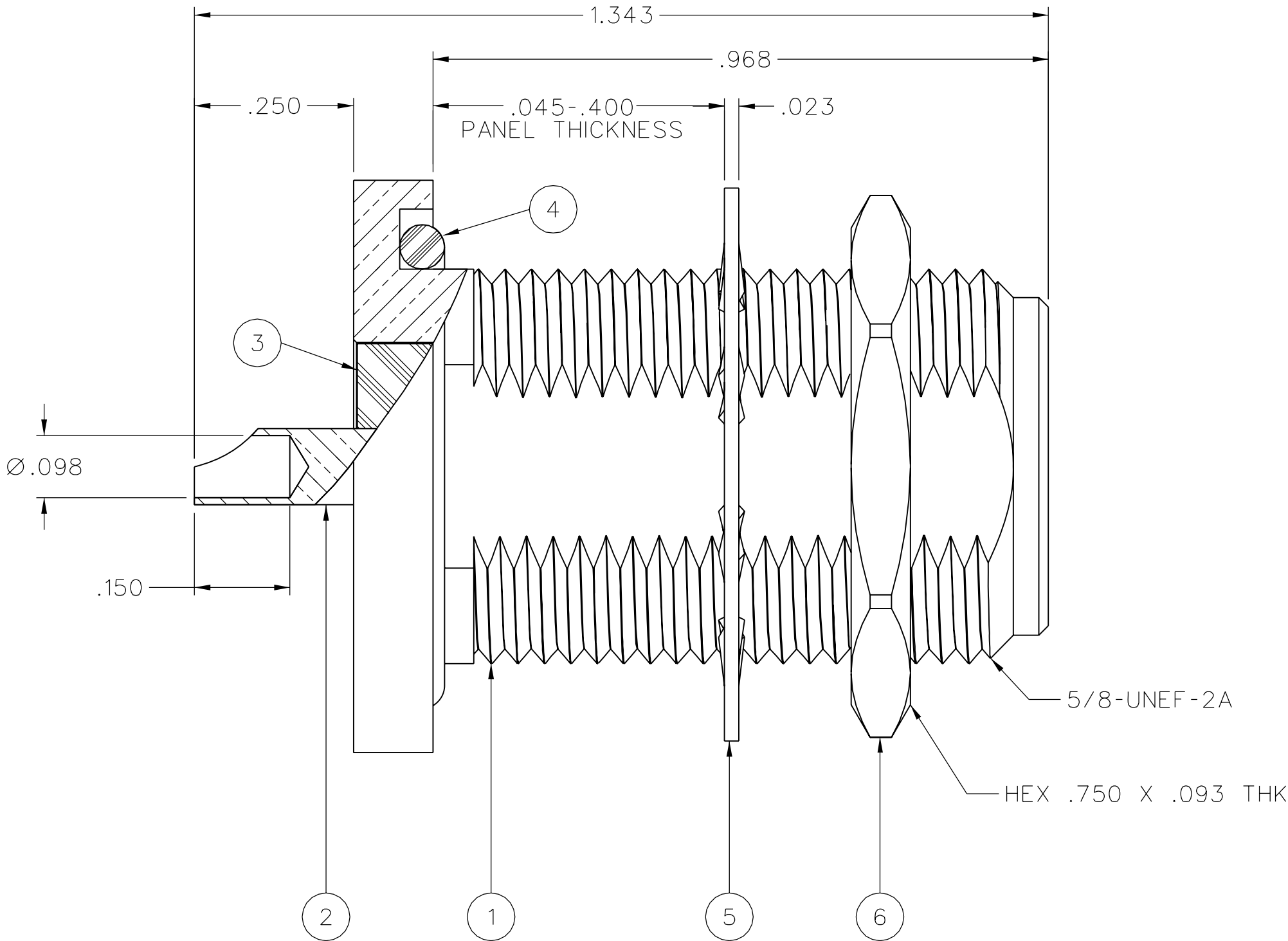
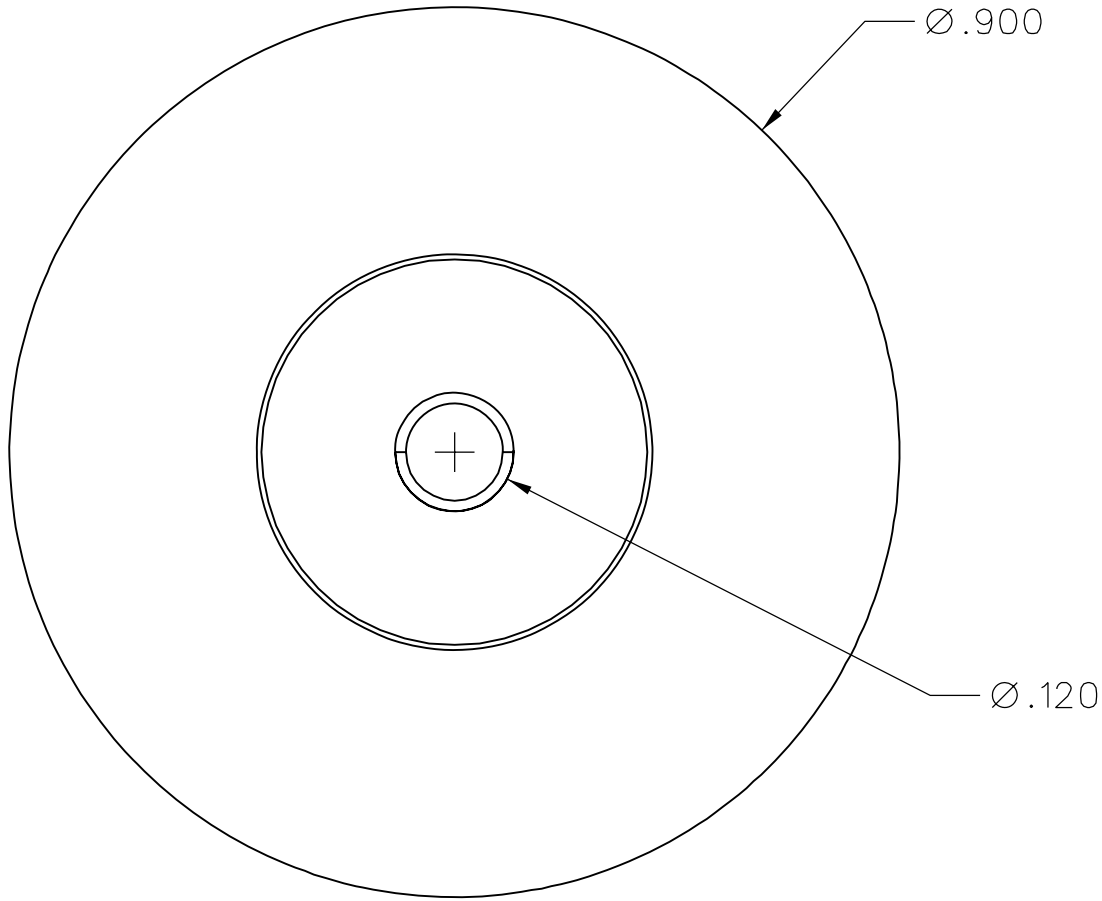
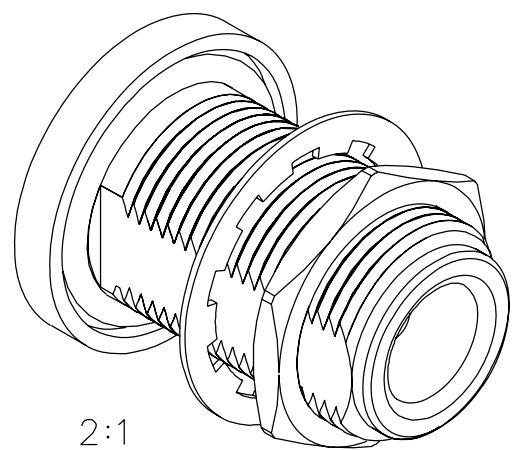


| PART NUMBER  | ITEM ①<br>BODY                                            | ITEM ②<br>CONTACT                                                                                | ITEM ③<br>FRONT INSULATOR | ITEM ④<br>O-RING   | ITEM ⑤<br>LOCKWASHER         | ITEM ⑥<br>MOUNTING NUT                                    |
|--------------|-----------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|--------------------|------------------------------|-----------------------------------------------------------|
| 138-4701-406 | BRASS<br>NICKEL PL .0001 MIN OVER<br>COPPER PL .00005 MIN | BERYLLIUM COPPER<br>GOLD PL .00005 MIN OVER<br>NICKEL PL .00005 MIN OVER<br>COPPER PL .00005 MIN | TEFLON                    | SILICONE<br>RUBBER | STEEL<br>TRI-ALLOY .0001 MIN | BRASS<br>NICKEL PL .0001 MIN OVER<br>COPPER PL .00005 MIN |
| 138-4701-407 | BRASS<br>TRI-ALLOY PL .0001 MIN                           | BERYLLIUM COPPER<br>GOLD PL .00005 MIN OVER<br>NICKEL PL .00005 MIN OVER<br>COPPER PL .00005 MIN | TEFLON                    | SILICONE<br>RUBBER | STEEL<br>TRI-ALLOY .0001 MIN | BRASS<br>NICKEL PL .0001 MIN OVER<br>COPPER PL .00005 MIN |



NOTES:

1. SPECIFICATIONS:

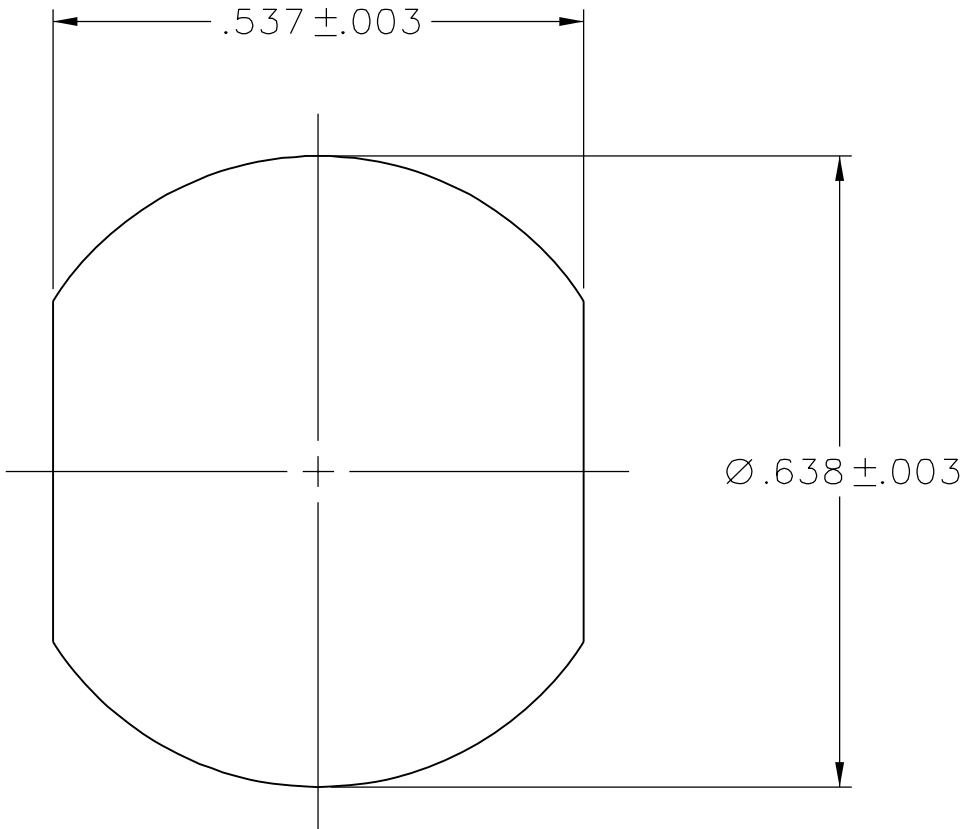
IMPEDANCE: 50 OHMS  
FREQUENCY RANGE: 0-11 GHz  
VSWR: NOT APPLICABLE  
WORKING VOLTAGE: 1000 VRMS MAX AT SEA LEVEL  
DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 2500 VRMS MIN AT SEA LEVEL  
INSULATION RESISTANCE: 5000 MEGOHM MIN  
CONTACT RESISTANCE:  
    CENTER CONTACT - INITIAL 1.0 MILLIOHM MAX, AFTER  
                            ENVIRONMENTAL 1.5 MILLIOHM MAX  
    OUTER CONDUCTOR - INITIAL 0.2 MILLIOHM MAX, AFTER  
                            ENVIRONMENTAL NOT APPLICABLE  
CORONA LEVEL: 500 VOLTS MIN AT 70,000 FEET  
INSERTION LOSS: NOT APPLICABLE  
RF LEAKAGE: NOT APPLICABLE  
RF HIGH POTENTIAL WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS AT 4 AND 7 MHz  
THIRD ORDER INTERMODULATION PRODUCT (IMP3): TYPICALLY < -90 dBm  
    (TESTED PER IEC GUIDELINES WITH 20W CW INPUTS AT 1930-1990 MHz)

MECHANICAL:

ENGAGE/DISENGAGE TORQUE: 6 IN-LBS MAX  
MATING TORQUE: 7-10 IN-LBS  
COUPLING PROOF TORQUE: NOT APPLICABLE  
COUPLING NUT RETENTION: NOT APPLICABLE  
CONTACT RETENTION: 6 LBS MIN AXIAL FORCE  
                            4 INCH-OUNCE MIN TORQUE  
DURABILITY: 500 CYCLES MIN

ENVIRONMENTAL:

(MEETS OR EXCEEDS THE APPLICABLE PARAGRAPH OF MIL-PRF-39012)  
THERMAL SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 107, CONDITION B,  
                            EXCEPT 85°C HIGH TEMP  
OPERATING TEMPERATURE: -65°C TO 165°C  
CORROSION: MIL-STD-202, METHOD 101, CONDITION B  
SHOCK: MIL-STD-202, METHOD 213, CONDITION I  
VIBRATION: MIL-STD-202, METHOD 204, CONDITION B  
MOISTURE RESISTANCE: MIL-STD-202, METHOD 106



MOUNTING HOLE

|                                      |  |                        |      |                 |     |                                                                                                                                                                         |                                                                                     |  |
|--------------------------------------|--|------------------------|------|-----------------|-----|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|
| TOLERANCE UNLESS OTHERWISE SPECIFIED |  | DRAWN BY<br>JRK        |      | DATE<br>3-24-06 |     |  <div><b>cinch</b><br/>CONNECTIVITY SOLUTIONS<br/><small>a bel group</small></div> | Cinch Connectivity Solutions<br>P.O. Box 1732<br>Waseca, MN 56093<br>1-800-247-8256 |  |
| DECIMALS<br>.XX      _____           |  | CHECKED BY<br>PDW      |      | DATE<br>5-22-06 |     |                                                                                                                                                                         | TITLE<br>ASSEMBLY, TYPE N,<br>REAR MOUNT<br>BULKHEAD JACK                           |  |
| .XXX REF      _____                  |  | APPROVED BY<br>JRK/MJU |      | DATE<br>5-22-06 |     |                                                                                                                                                                         |                                                                                     |  |
| MATL<br>_____                        |  | RELEASE DATE           |      | 5-23-06         |     | SHEET<br>2 OF 2                                                                                                                                                         | DRAWING NO.<br>C - 138-4701-401/410                                                 |  |
| FINISH<br>_____                      |  | U/M                    | INCH | SCALE           | 5:1 |                                                                                                                                                                         |                                                                                     |  |

|                                                                                                                                                                                     |                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|
| DRAWING NO.<br>C - 138-4701-401/410                                                                                                                                                 |                                                            |
| 0                                                                                                                                                                                   | REVISIONS                                                  |
| ENGINEERING RELEASE                                                                                                                                                                 |                                                            |
| 1                                                                                                                                                                                   | 2-27-06<br>P A T J R K P D W M J U<br>5-23-06<br>ECN 50310 |
| .045-.400 WAS .045-.125<br>*****<br>* REVISION NUMBER FOLLOWED BY AN ALPHA *<br>* CHARACTER INDICATES DRAWING CLARIFI- *<br>* CATION OR PART NUMBER ADDITION ONLY. *<br>*****       |                                                            |
| 1a                                                                                                                                                                                  | 9-15-06<br>P A T J R K P D W M J U<br>9-21-06<br>ECN 50627 |
| LOCKWASHER TRI-ALLOY WAS ZINC<br>*****<br>* REVISION NUMBER FOLLOWED BY AN ALPHA *<br>* CHARACTER INDICATES DRAWING CLARIFI- *<br>* CATION OR PART NUMBER ADDITION ONLY. *<br>***** |                                                            |
| 1b                                                                                                                                                                                  | 2-8-07<br>P A T J R K P D W M J U<br>2-15-07<br>ECN 50942  |

CUSTOMER DRAWING

THIS DRAWING TO BE INTERPRETED  
PER ASME Y 14.5M - 1994

"μ STATION"

COMPANY CONFIDENTIAL

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)