

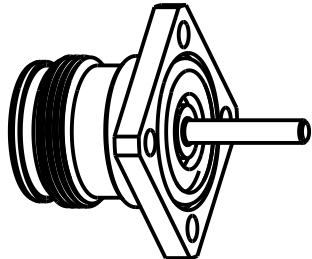
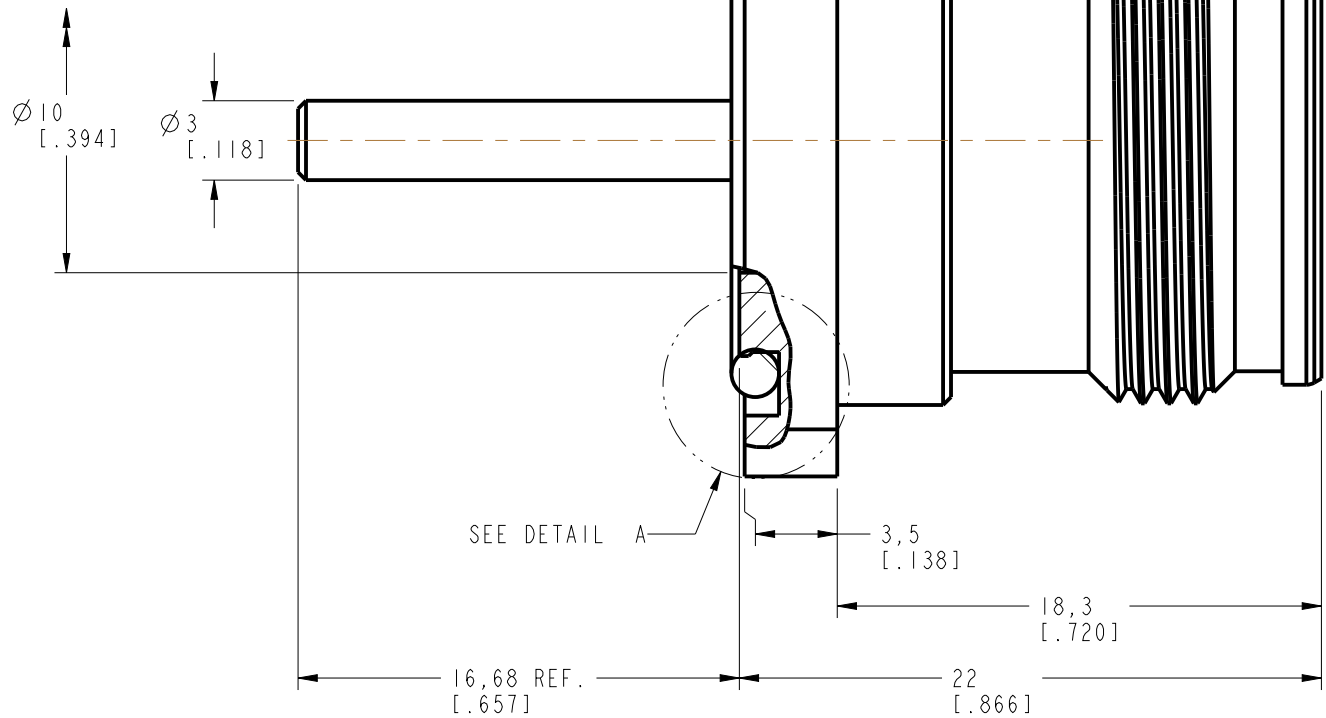
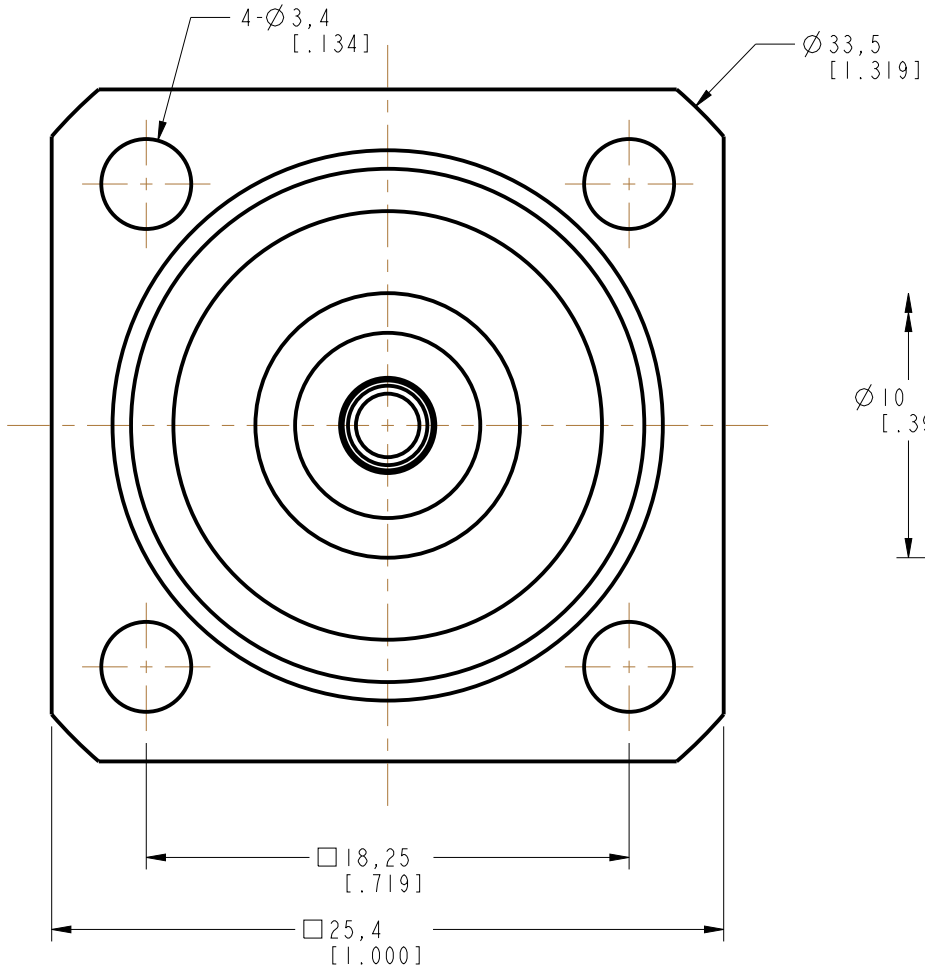
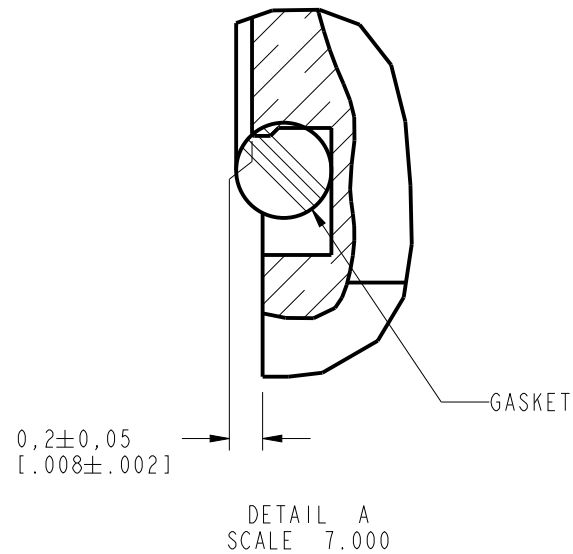
NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:  
BODY - BRASS, WHITE BRONZE PLATING  
CONTACT-OUTER - PHOSPHOR BRONZE, SILVER PLATING  
CONTACT - BeCu, SILVER PLATING  
INSULATOR - PTFE, NATURAL  
O-RING - SILICONE RUBBER, RED

2. ELECTRICAL:  
A. IMPEDANCE: 50 OHM  
B. FREQUENCY RANGE: DC - 6 GHz  
C. VSWR: 1.08 MAX.@ DC -3 GHz  
D. INSERTION LOSS: 0.05XSQRT[F(GHz)] 1dB MAX.  
E. VOLTAGE RATING: 500 VRMS  
F. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 2500 VRMS MIN.  
G. INSULATION RESISTANCE: 5000 MΩ MIN.  
H. INTERMODULATION 3RD ORDER: -166 dBc MAX. (2 X 43 dBm)

3. MECHANICAL:  
A. DURABILITY: 100 CYCLES MIN.  
B. TEMPERATURE RANGE: -65° C TO +165° C  
C. COMPATIBLE WITH ALL STANDARD 4.3/10 PLUGS

4. PACKAGING:  
A. QUANTITY: PACK 10PCS/TRAY  
B. MARKING: TRAY TO BE MARKED  
"AMPHENOL RF, 431-131J-52S, AND DATE CODE"



SCALE 1.000

**CUSTOMER OUTLINE DRAWING**  
ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

|                                                                                                                                                                          |          |                                                                   |                   |                                                                                     |          |                                                                                      |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|-------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|----------|--------------------------------------------------------------------------------------|
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN METRIC AND TOLERANCES ARE:<br><0.5mm ± 0.05mm    0.5 - 6mm ± 0.1mm    6 - 30mm ± 0.2mm    30 - 120mm ± 0.3mm    ANGLES ±1° | MATERIAL | DRAWN<br>M.ZHANG                                                  | DATE<br>09-Aug-16 | TITLE<br>4.3-10 PANEL JACK<br>POST CONTACT<br>IP67<br>SCALE: 3.5:1.0   SHEET 2 OF 2 |          | Amphenol RF<br>Danbury CT USA, Tainan, Taiwan, Shenzhen, China<br>www.amphenolrf.com |
|                                                                                                                                                                          |          | ENGINEER<br>JEKY C.                                               | DATE<br>21-Mar-16 |                                                                                     |          |                                                                                      |
|                                                                                                                                                                          |          | REFERENCE<br>EAR # 6645<br>HUBER+SUHNER P/N: 23.4310-50-0-5/003.- | DATE<br>17-Aug-16 |                                                                                     |          | DRAWING NO. 43106551A1-004-ATS-50                                                    |
|                                                                                                                                                                          |          | FINISH                                                            | CAD FILE          | DWG SIZE<br>B                                                                       | REV<br>B | ITEM NO. 886551AP02AB5F<br>PART NO. 431-131J-52S                                     |

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)