

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:

BODY, BUSHING, HEX NUT - BRASS, SILVER PLATING  
CONTACT - BeCu, GOLD PLATING  
O-RING - SILICONE RUBBER, RED  
LOCK WASHER - PHOSPHOR BRONZE, SILVER PLATING

2. ELECTRICAL:

A. IMPEDANCE: 50 OHM, NOMINAL  
B. FREQUENCY RANGE: DC - 11.0 GHz  
C. VSWR: 1.300 MAX.

3. MECHANICAL:

A. DURABILITY: 500 CYCLES MIN.  
B. TEMPERATURE RANGE: -65° C TO +165° C

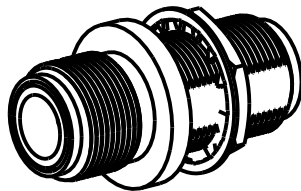
4. PACKAGING:

A. QUANTITY: SINGLE PACK  
B. MARKING: BAG TO BE MARKED  
"AMPHENOL RF, 82-5552, AND DATE CODE"

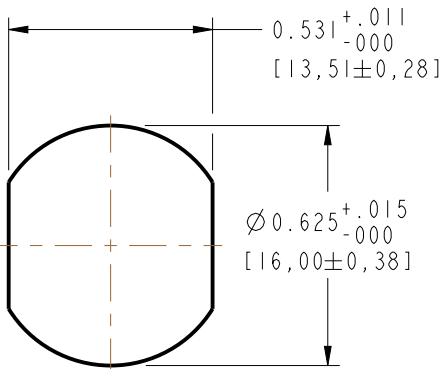
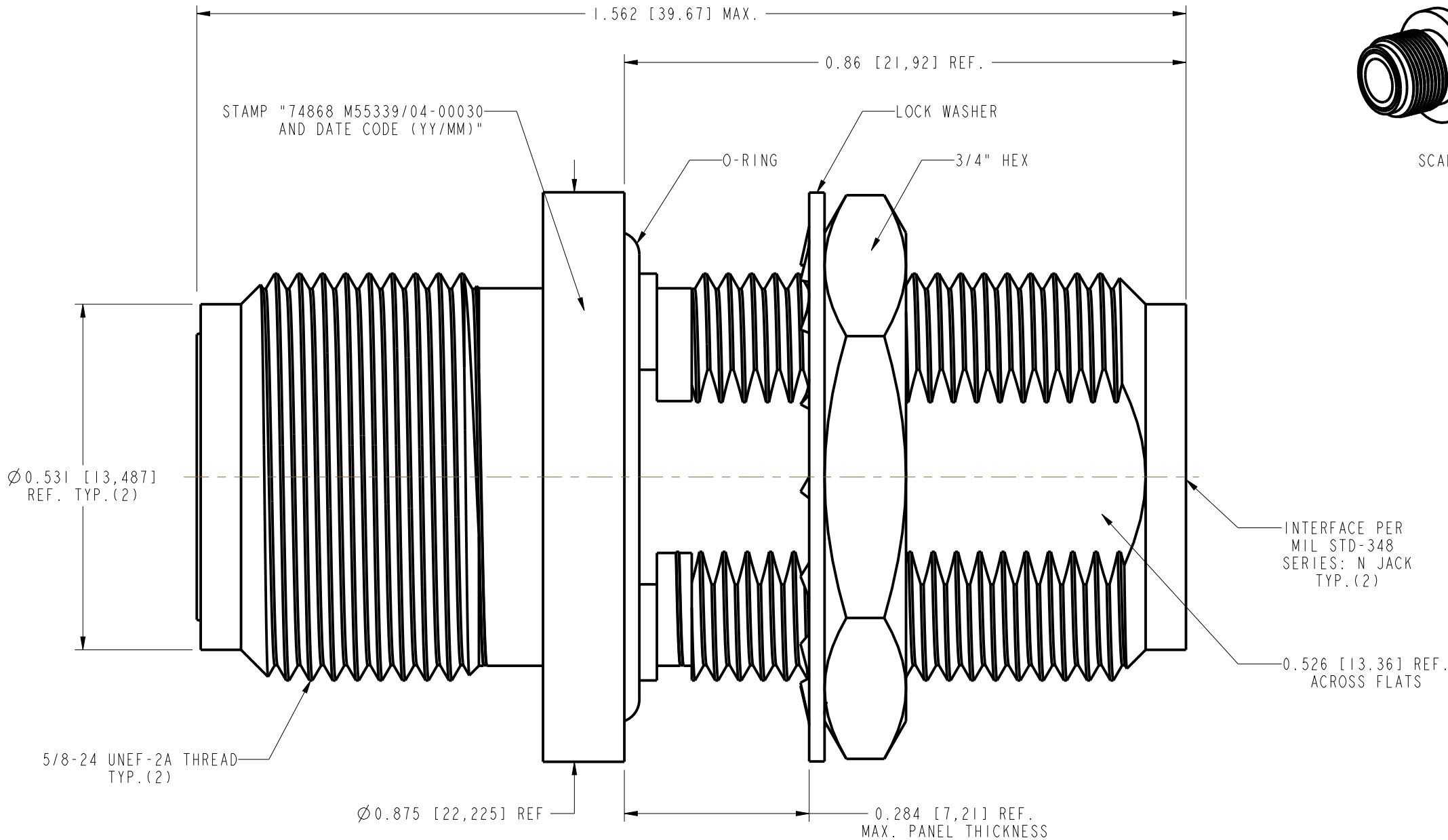
THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

| REV | DESCRIPTION                 | DATE    | ECO   | APPR |
|-----|-----------------------------|---------|-------|------|
| --  | RELEASE TO MFG.             | --      | --    | --   |
| M   | ADDED COD SHEET, NO CHANGES | 9/19/14 | 50147 | AAP  |



SCALE 1.000



RECOMMENDED MOUNTING  
HOLE DIMENSIONS

CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |            |         |                                                                         |                                   |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------|------------|---------|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:<br>2 PLACE DECIMAL 3 PLACE DECIMAL ANGLES<br>±.015 (0,381 mm) ±.005 (0,127 mm) ± 1°<br>NOTICE - These drawings, specifications, or other data (1) are, and remain the property of Amphenol corp. (2) must be returned upon request; and (3) are confidential and not to be disclosed to any person other than those to whom they are given by Amphenol Corp. the furnishing of these drawings, specifications, or other data by Amphenol Corp., or to any other person to anyone for any purpose is not to be regarded by implication or otherwise in any manner licensing, granting rights to permitting such holder or any other person to manufacture, use or sell any product, process or design, patented or otherwise, that may in any way be related to or disclosed by said drawings, specifications, or other data. | MATERIAL                     | DRAWN      | DATE    | TITLE<br>STR. TYPE N ADAPTER,<br>F-F, (HERMETIC) PER<br>M55339/04-00030 | Amphenol RF<br>www.amphenolrf.com |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | SEE NOTES                    | ENGINEER   | DATE    |                                                                         |                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | REFERENCE                    | APPROVED   | DATE    |                                                                         |                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | M55339/04-00030              | K. CAPOZZI | 9/10/14 | SCALE: 5.0:1.0                                                          | SHEET 2 OF 2                      |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | CONFIGURATION LEVEL: In Work | CAD FILE   |         | DWG SIZE<br>B                                                           | REV<br>M                          |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | FINISH                       |            |         |                                                                         |                                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |            |         |                                                                         | DRAWING NO.82-5552                |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |            |         |                                                                         | ITEM NO.82-5552                   |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |                              |            |         |                                                                         | PART NO.82-5552                   |



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331