

NOTES:

- MATERIALS AND FINISHES:
 BODY, INNER BODY, HEX NUT &
 LOCK WASHER - BRASS, WHITE BRONZE PLATING
 CONTACT - BeCu, GOLD PLATING
 INSULATOR & INSULATOR DISC - PTFE, NATURAL
 O-RING - SILICONE RUBBER, RED
 FERRULE - COPPER, WHITE BRONZE PLATING
 HEAT SHRINK TUBING - CROSSLINKED POLYOLEFIN, BLACK
- ELECTRICAL:
 A. IMPEDANCE: 50 OHM
 B. FREQUENCY RANGE: DC - 6 GHz
 C. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS, MIN.
- MECHANICAL:
 A. DURABILITY: 500 CYCLES MIN.
 B. TEMPERATURE RANGE: -55°C TO +85°C

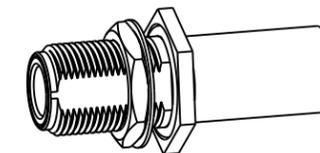
- PACKAGING:
 A. QUANTITY: SINGLE PACK
 B. MARKING: BAG TO BE MARKED
 "AMPHENOL RF, 82-6643, AND DATE CODE"
- RECOMMENDED CABLE ASSEMBLY INSTRUCTIONS:
 A. TRIM CABLE AS SHOWN.
 B. SLIDE HEAT SHRINK TUBING, FERRULE AND INSULATOR DISC ONTO CABLE.
 C. SOLDER CABLE CENTER CONDUCTOR TO CONTACT.
 D. INSERT CABLE WITH FOIL ENTERING CONNECTOR AND BRAID OVER KNURL.
 E. CRIMP FERRULE OVER BRAID WITH 0.429" HEX DIE
 F. APPLY HEAT SHRINK TUBING OVER FERRULE.
- RECOMMENDED TORQUE APPLIED ON HEX NUT : 30 IN-LBS

7 SHOWS CABLE ENTRY DIMENSIONS.

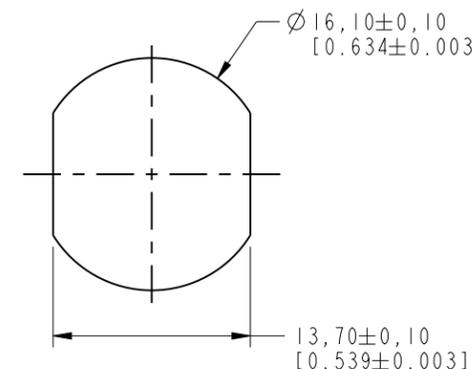
THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

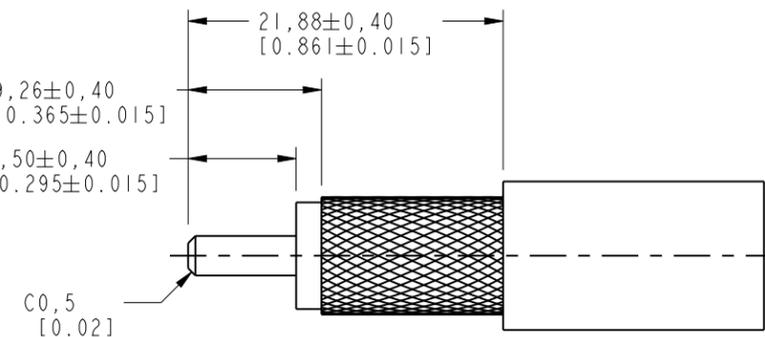
| REV | DESCRIPTION | DATE | ECO | APPR |
|-----|-----------------|-----------|------|------|
| A | RELEASE TO MFG. | 07-Jun-17 | 4004 | BMG |



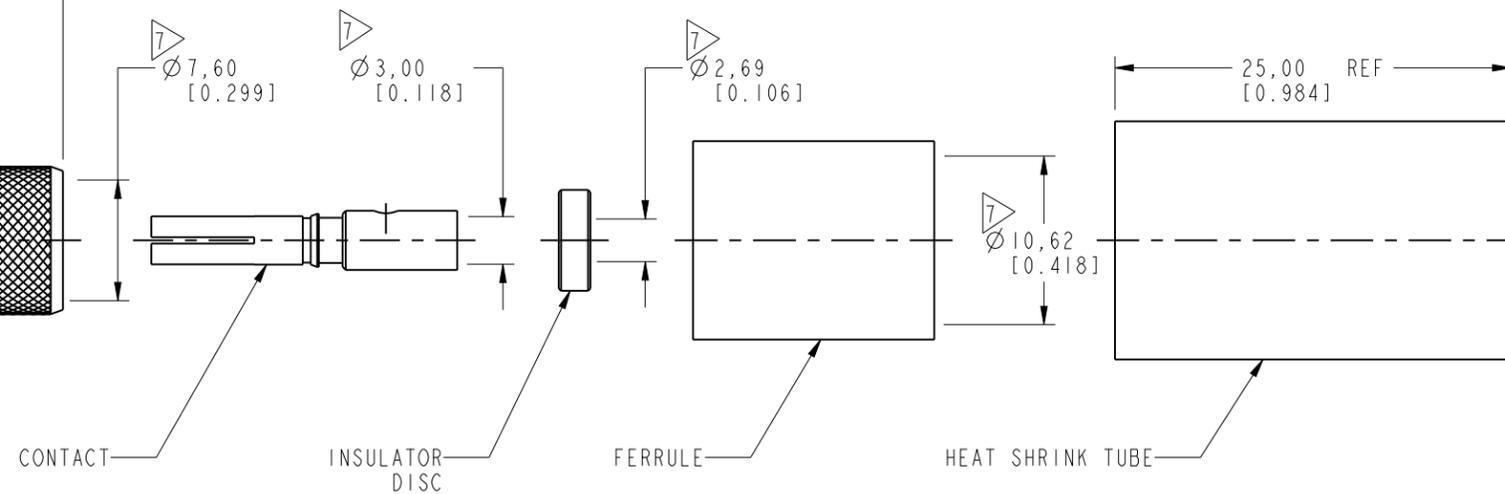
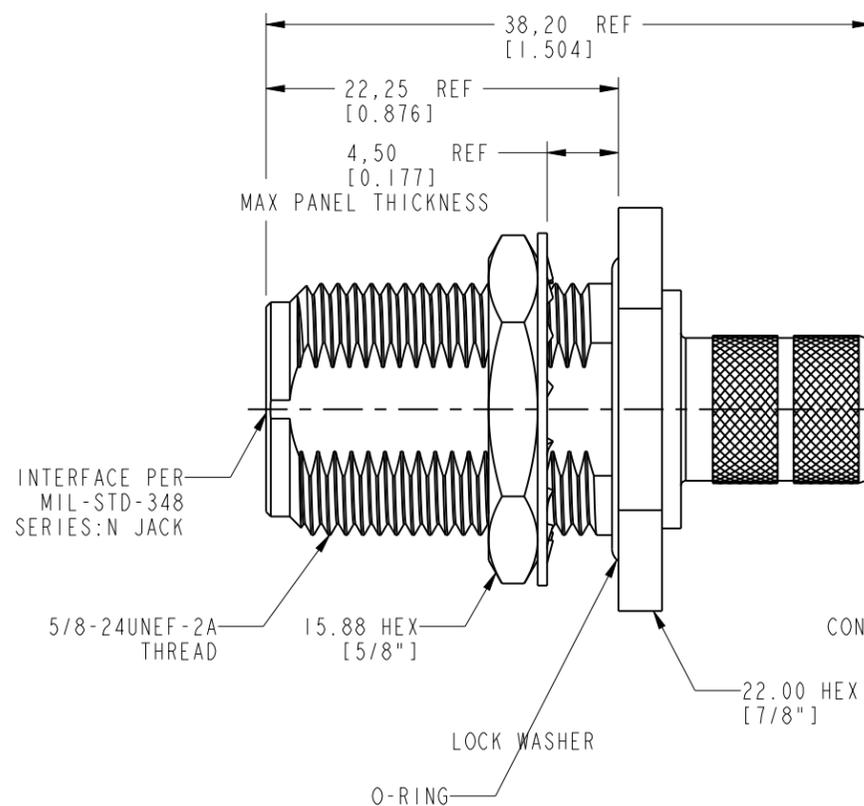
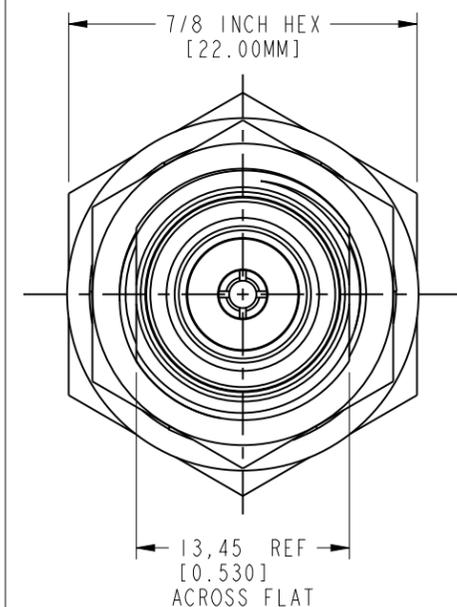
SCALE 0.800



RECOMMENDED MOUNTING HOLE DIMENSIONS



RECOMMENDED CABLE STRIPPING DIMENSIONS



CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN METRIC AND TOLERANCES ARE:
 <0.5mm ±0.05mm 0.5 - 6mm ±0.1mm 6 - 30mm ±0.2mm 30 - 120mm ±0.3mm ANGLES ±1°

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 | SEE NOTES | DRAWN | B. GREENBAUM | DATE | 02-Feb-17 | TITLE | N STR BHD JACK FOR LMR 400 CABLE | | Amphenol RF www.amphenolrf.com |
| ENGINEER | B. GREENBAUM | DATE | 02-Feb-17 | APPROVED | | SCALE: 2.2:1.0 | SHEET 2 OF 2 | DRAWING NO. | |
| EAR# | 7407 | DATE | 07-Jun-17 | K. CAPOZZI | | | | DWG SIZE | REV |
| REF: | | DATE | | CAD FILE | | B | A | | |
| CONFIGURATION LEVEL: | In Work | | | | | | | | |

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9