

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:

- BODIES
- CONTACT
- BULLET CONTACT
- CRIMP FERRULE
- INSULATOR
- O-RING & GASKET
- BRASS, NICKEL PLATED
- PHOSPHOR BRONZE, GOLD PLATED (.000030" THICK MIN)
- BRASS, GOLD PLATED
- ANNEALED COPPER, NICKEL PLATED
- PTFE
- SILICONE

2. ELECTRICAL: (FREQUENCY RANGE = DC TO 3.0 GHz)
V.S.W.R. (RETURN LOSS) = 1.250 MAX. (-19.1 dB)

3. MECHANICAL:
WATER PROTECTION IN UNMATED CONDITION PER IEC 529, IP67
CONTINUOUS OPERATING TEMPERATURE: -40°C TO +85°C

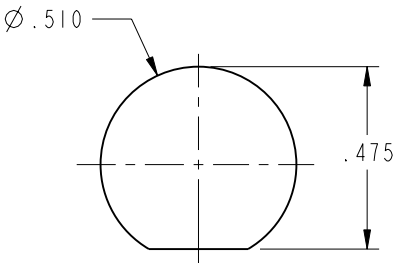
5. INTERFACE MEETS THE REQUIREMENTS OF MIL-STD-348,
TNC SERIES, REVERSE POLARITY

6. CABLE ASSEMBLY INSTRUCTIONS:
TRIM CABLE AS SHOWN
SLIDE CRIMP FERRULE ONTO CABLE
CRIMP OR SOLDER BULLET CONTACT TO CABLE CENTER CONDUCTOR
INSERT CABLE WITH BULLET CONTACT INTO REAR FERRULE BODY,
SLIDING FOIL INTO THE BODY AND THE BRAID OVER THE BODY.
CRIMP FERRULE USING A .178 HEX DIE

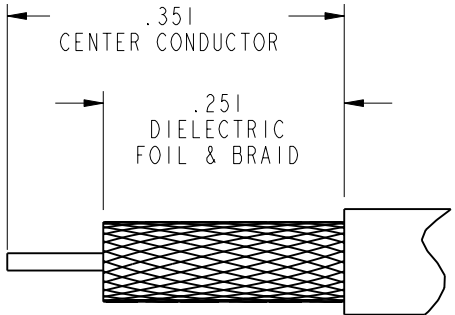
31-6110

REVISIONS

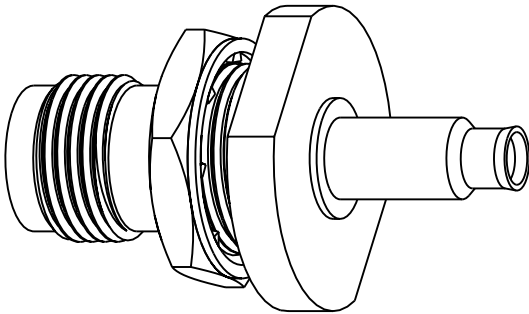
DRAWING NO.	REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
THIRD ANGLE PROJ.	A	RELEASE TO MFG.	7/7/03	44541	MAH
	B	ADDED RD-316 TO CABLE LIST	5/11/04	44947	



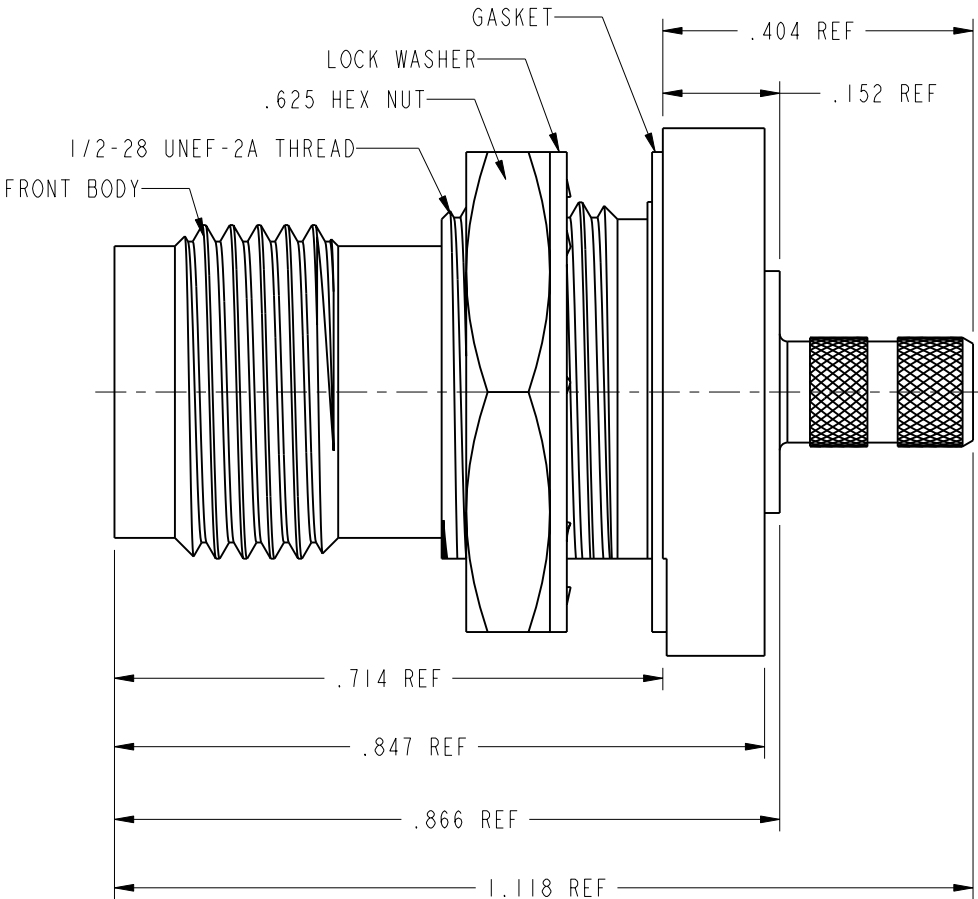
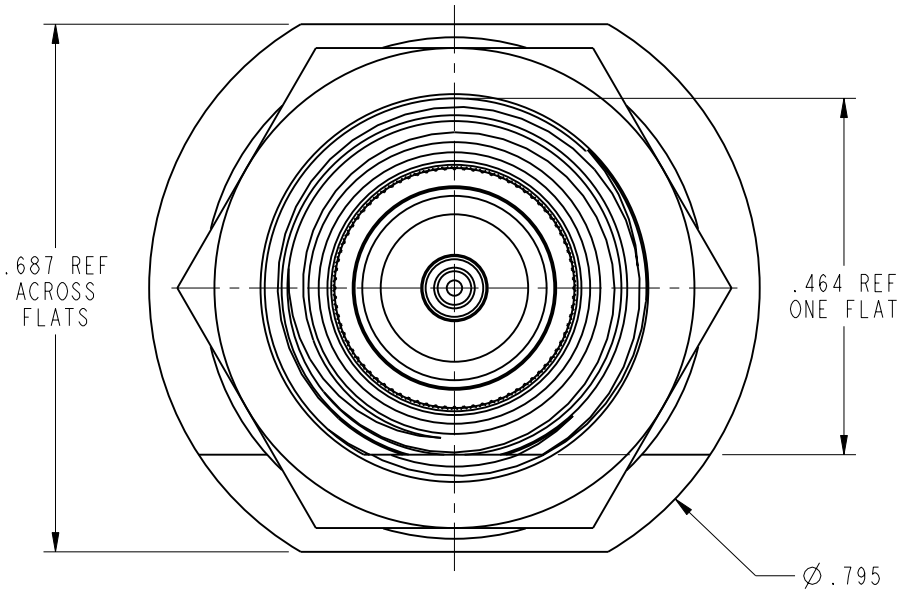
SUGGESTED MOUNTING HOLE
SCALE 2.000



RECOMMENDED TRIM DIMENSIONS

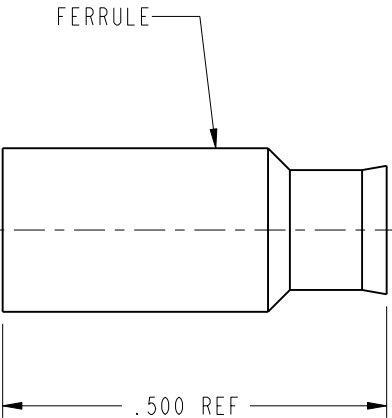


SCALE 2.000



.5625 HEX

CUSTOMER OUTLINE DRAWING
ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY



UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:
2 PLACE DECIMAL 3 PLACE DECIMAL ANGLES
±.015 (0,381 mm) ±.005 (0,127 mm) ± 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 or 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

REFERENCE
EAR 841
611X-4117-100
GEN# ASSYF38_TNC
SIMILAR TO: 31-6100

DRAWN
MIKE HOYACK

DATE
27-Jan-03

ENGINEER
MIKE HOYACK

DATE
27-Jan-03

APPROVED
O. BARTHELMES

DATE
7/2/03

CAD FILE
I:\TNC\31-6110

TITLE

TNC JACK SEALED
BULKHEAD, REVERSE
POLARITY, FOR RG-174
RG-316 AND RD-316

Amphenol RF
Danbury, CT, USA
Tainan, Taiwan
Shenzhen, China
www.amphenolrf.com

SCALE: 4.0:1 SHEET 2 OF 2

CODE ID
74868

DWG SIZE
B

DRAWING NO.

31-6110

REV
B

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