

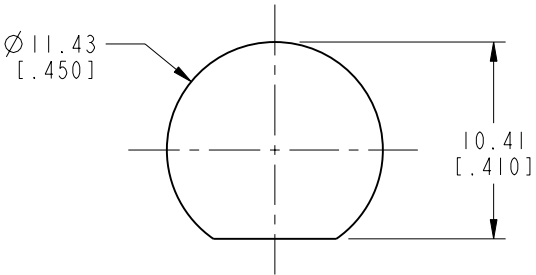
NOTES:

1. MATERIALS OF CONSTRUCTION:
LOCKWASHER & HEX NUT- BRASS, NICKEL PLATED
BODY - BRASS,GOLD PLATED OVER HIGH PHOSPHORUS CONTENT ELECTROLESS NICKEL
CONTACT - BeCu, GOLD PLATED OVER HIGH PHOSPHORUS CONTENT ELECTROLESS NICKEL
RETAINING RING & CAP - BRASS,NICKEL PLATED
INSULATORS - PTFE
GASKET - SILICONE RUBBER
2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 50 OHM
B. FREQUENCY RANGE: DC TO 3GHz
C. VSWR: 1.2 MAX TO 3.0 GHz
3. MECHANICAL:
A. TEMPERATURE RANGE: -65° C TO +165° C
B. SEALING REQUIRMENTS: DESIGN WHEN MOUNTED ON PANEL MUST
WITHSTAND WATER PRESSURE AT DEPTH OF 1 METER FOR 30 MIN.
WITHOUT ANY SIGN OF LEAKAGE
4. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: BAG TO BE MARKED
"AMPHENOLRF, 31-6527, AND DATE CODE"

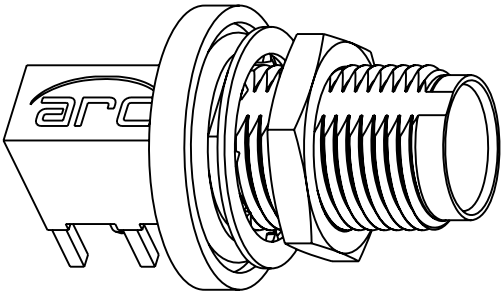
THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

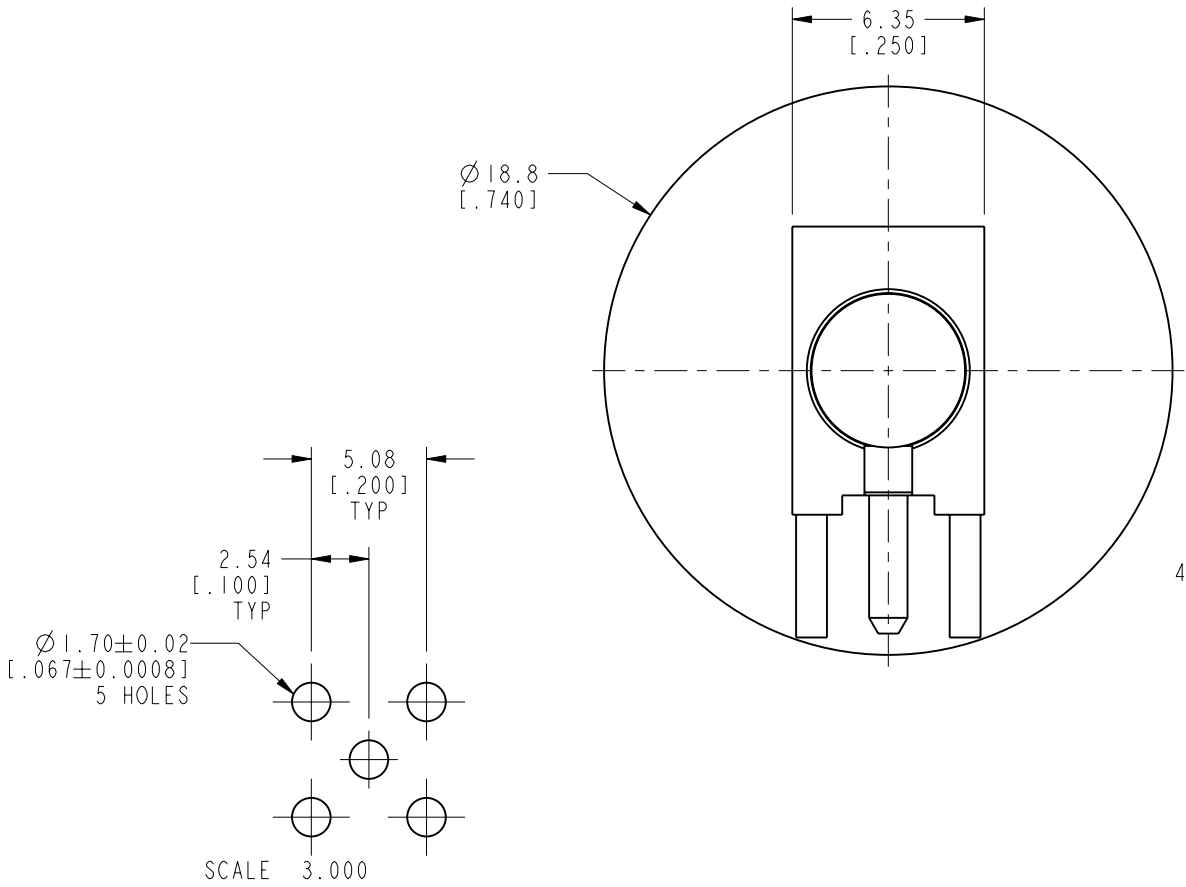
REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE TO MFG.	29-Mar-12	48962	DD
B	UPDATED VSWR SPEC	- -	49475	DD
C	ADD ARC LOGO TO BODY	08-Oct-13	49619	RLB



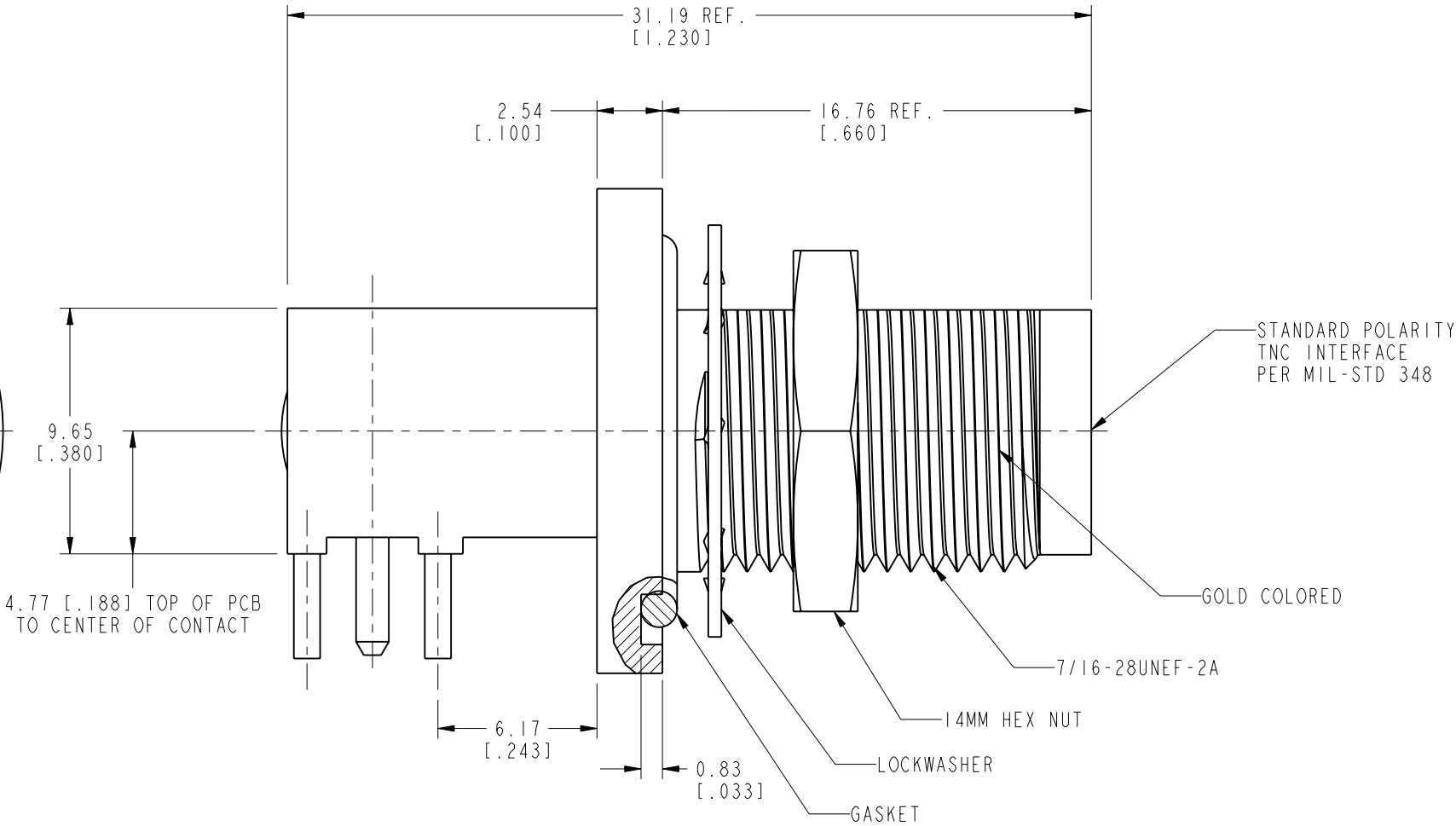
RECOMMENDED MOUNTING
PANEL DIMENSIONS



SCALE 2.000



RECOMMENDED MOUNTING
HOLE DIMENSIONS



STANDARD POLARITY
TNC INTERFACE
PER MIL-STD 348

GOLD COLORED

7/16-28 UNEF-2A

14MM HEX NUT

LOCKWASHER

GASKET

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°

MATERIAL
SEE NOTES

DRAWN
D.DAVE
DATE
30-Jan-12

ENGINEER
D.DAVE
DATE
30-Jan-12

REFERENCE
EAR # 4007

APPROVED
S.HSIEH
DATE
09-Oct-13

CONFIGURATION LEVEL: ☐ ☐ ☐

CAD FILE

FINISH

TITLE
TNC JACK (IP67)
R/A BULKHEAD
PCB MOUNT

SCALE: 5.0:1.0 SHEET 2 OF 2
DWG SIZE B REV C

Amphenol RF

www.amphenolrf.com

DRAWING NO. 31-6527

ITEM NO. 31-6527

PART NO.31-6527

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 implicatioin or otherwise in any manner licensing, granting rights to permitting such holder or any other sperson to manufacture, use or sell any product, process or design, patented or otherwsie, that may in any way be related to or disclosed by said drawings, specifications, or other data.

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