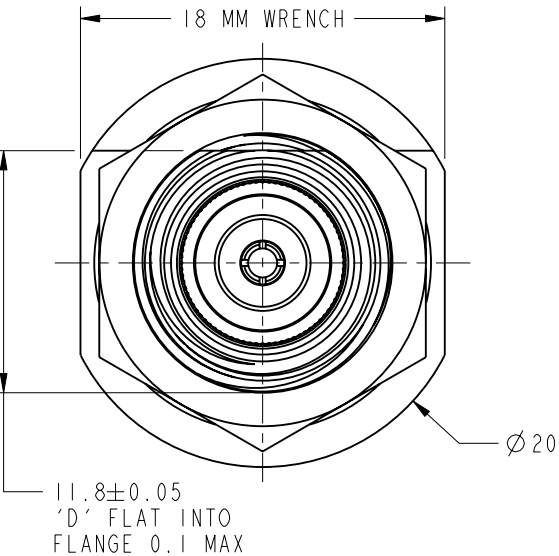
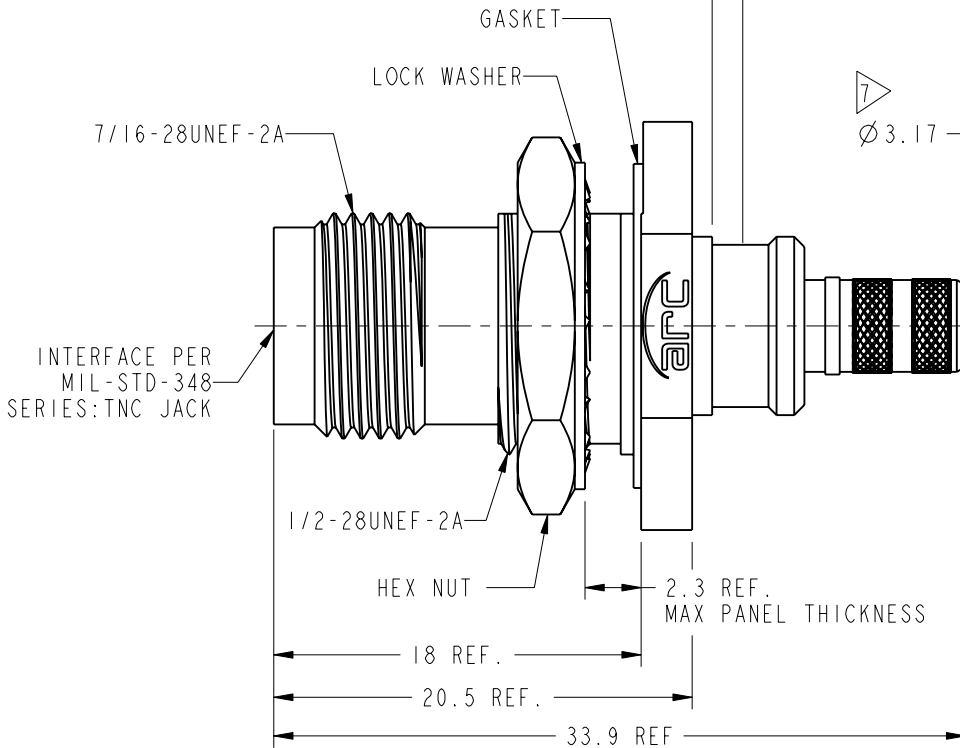


- NOTES:
1. MATERIALS AND FINISHES:
- BODY - BRASS, NICKEL PLATING
 - CONTACT - BERYLLIUM COPPER, GOLD PLATING
 - BULLET CONTACT - BRASS, GOLD PLATING
 - INSULATOR - PTFE
 - GASKET - SILICONE RUBBER
 - HEX NUT - BRASS, NICKEL PLATING
 - LOCK WASHER - BRASS, NICKEL PLATING
 - FERRULE - SEAMLESS COPPER TUBE, NICKEL PLATING
 - HEAT SHRINK TUBING - CROSSLINKED POLYOLEFIN
2. ELECTRICAL:
- A. IMPEDANCE: 50 OHM
 - B. FREQUENCY RANGE: DC - 6 GHz
 - C. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS, MIN.
3. MECHANICAL:
- A. DURABILITY: 500 CYCLES MIN.
 - B. TEMPERATURE RANGE: -40° C TO +85° C
4. PACKAGING:
- A. QUANTITY: SINGLE PACK
 - B. MARKING: BAG TO BE MARKED "AMPHENOL RF, 31-6507, AND DATE CODE"
5. 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 BULLET CONTACT.
 - D. INSERT CABLE WITH FOIL ENTERING CONNECTOR AND BRAID OVER KNURL.
 - E. CRIMP FERRULE OVER BRAID WITH 0.213" HEX DIE.
 - F. APPLY HEAT SHRINK TUBING OVER FERRULE.
 - G. HEAT SHRINK TUBING SHOULD FULLY (360 DEG) COVER THE BUMP ON BODY AND END WITHIN AREA "A"
6. RECOMMENDED TORQUE APPLIED ON HEX NUT: 7-10 IN LBS

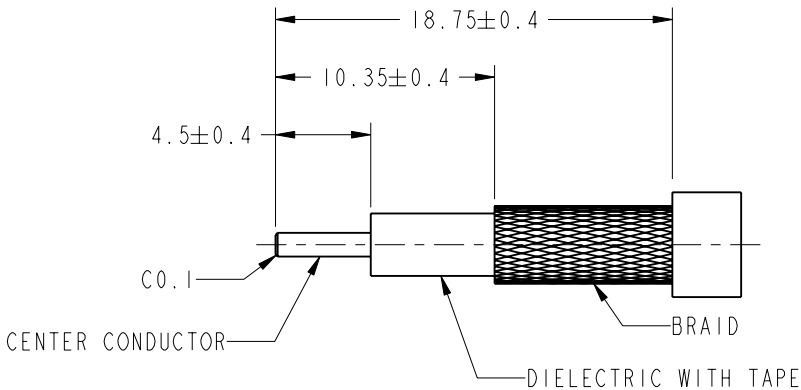
7. SHOWS CABLE ENTRY DIMENSIONS.



VIEW WITHOUT
HEX NUT AND
LOCKWASHER

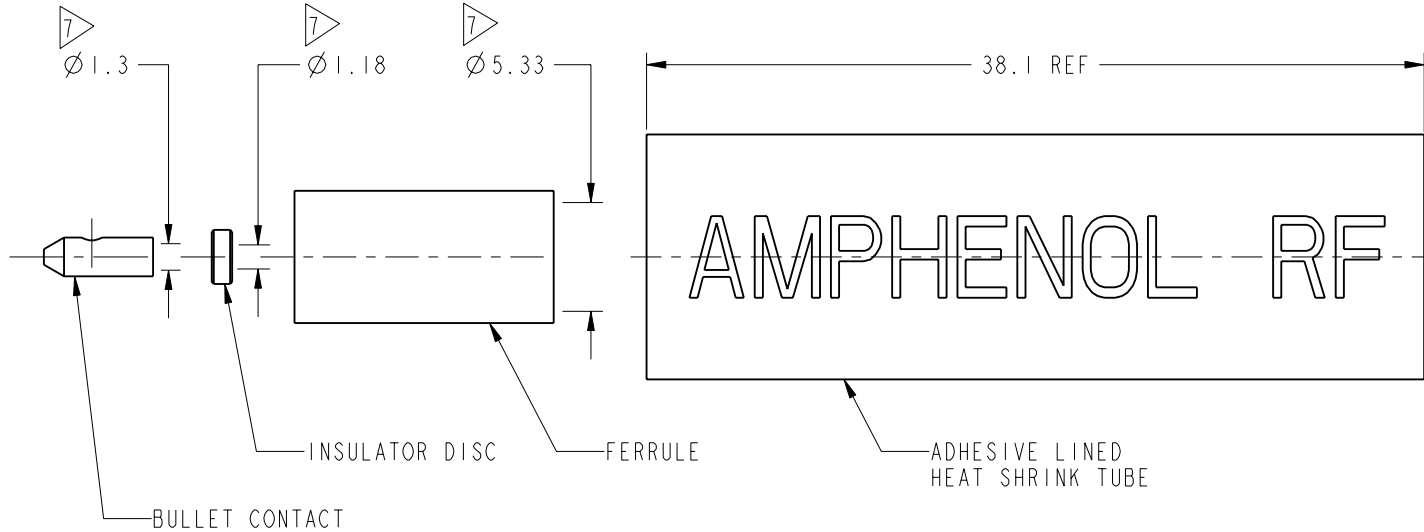


INTERFACE PER
MIL-STD-348
SERIES: TNC JACK



RECOMMENDED CABLE
STRIPPING DIMENSIONS

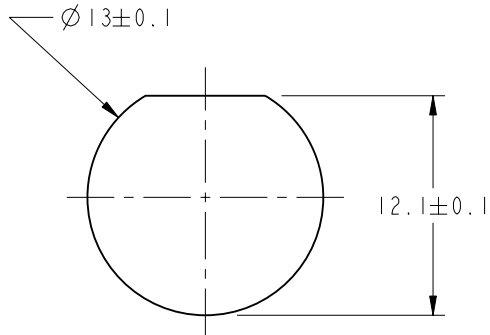
5. AREA "A"
1.5 MAX.
FROM BODY TO HST



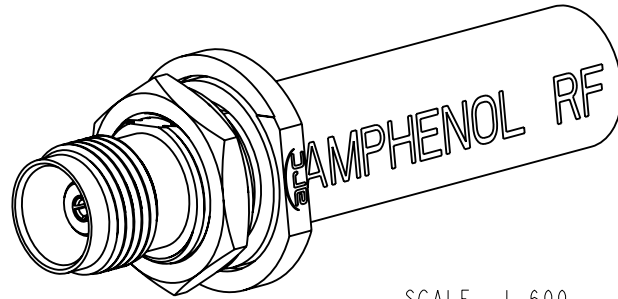
THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE TO MFG.	19-Mar-13	48952	TD
B	ADD ARC LOGO TO BODY AND AMPHENOL RF TO HSTVRD-DMI3082201J8	30-Aug-13	49619	RLB



RECOMMENDED MOUNTING
HOLE DIMENSIONS



SCALE 1:600

CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN METRIC AND TOLERANCES ARE:

<0.5mm	0.5 - 6mm	6 - 30mm	30 - 120mm	ANGLES
± 0.05mm	±0.1mm	±0.2mm	± 0.3mm	±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

DRAWN
J.CHEN

DATE
30-Aug-13

TITLE
TNC STR BHD JACK IP-67
FOR LMR-200 CABLE

Amphenol RF

www.amphenolrf.com

REFERENCE

APPROVED
S.HSIEH

DATE
04-Sep-13

SCALE: 2.7:1.0 SHEET 2 OF 2

DRAWING NO.31-6507

CONFIGURATION LEVEL:

CAD FILE

DWG SIZE

REV

ITEM NO. 31-6507

PART NO. 31-6507

FINISH

B

B



**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

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