

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:
BODY, BAYONET SLEEVE, WASHER & RETAINING RING - BRASS, NICKEL PLATING
OUTER CONTACT - BeCu, NICKEL PLATING
CONTACT - PHOSPHOR BRONZE, GOLD PLATING
FERRULE - COPPER, NICKEL PLATING
INSULATOR - PTFE
SPRING - STAINLESS STEEL, PASSIVATED
O-RING - SILICONE RUBBER, RED

2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 75 OHM
B. FREQUENCY RANGE: DC - 4 GHz
C. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS, MIN.

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, 34-1100" DATE CODE

5. HIGH DENSITY INSTALLATION/REMOVAL TOOL: 227-T2000

6. CABLE ASSEMBLY INSTRUCTIONS:
A. TRIM CABLE AS SHOWN.
B. SOLDER CONTACT TO CABLE CENTER CONDUCTOR
C. INSERT CONTACT AND CABLE INTO CONNECTOR
D. CRIMP FERRULE WITH .178" HEX.
E. APPLY HEAT SHRINK TUBING OVER FERRULE
F. HEAT SHRINK TUBING SHOULD FULLY (360 DEG)
COVER THE BUMP ON BODY AND END WITHIN AREA "A"

7. SHOWS CABLE ENTRY DIMENSIONS.

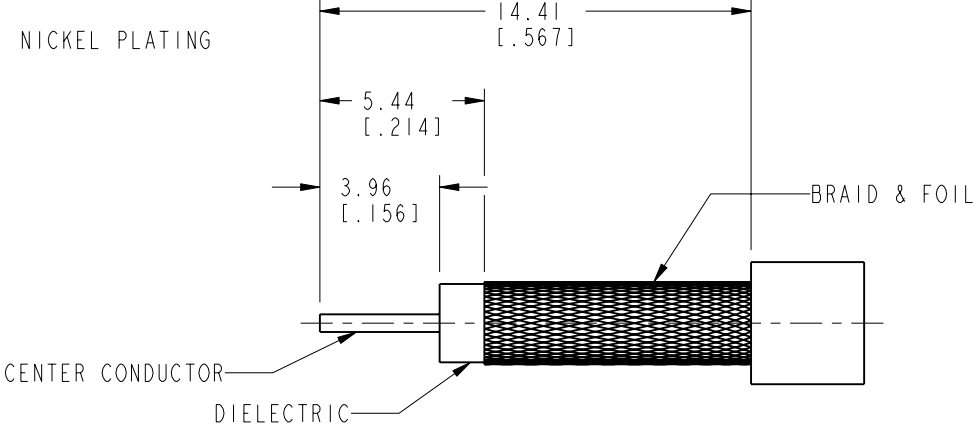
8. ADHESIVE LINED HEAT SHRINK TUBE
IS INCLUDED (NOT SHOWN).

9. SEALING: IP67 IN MATED CONDITION.

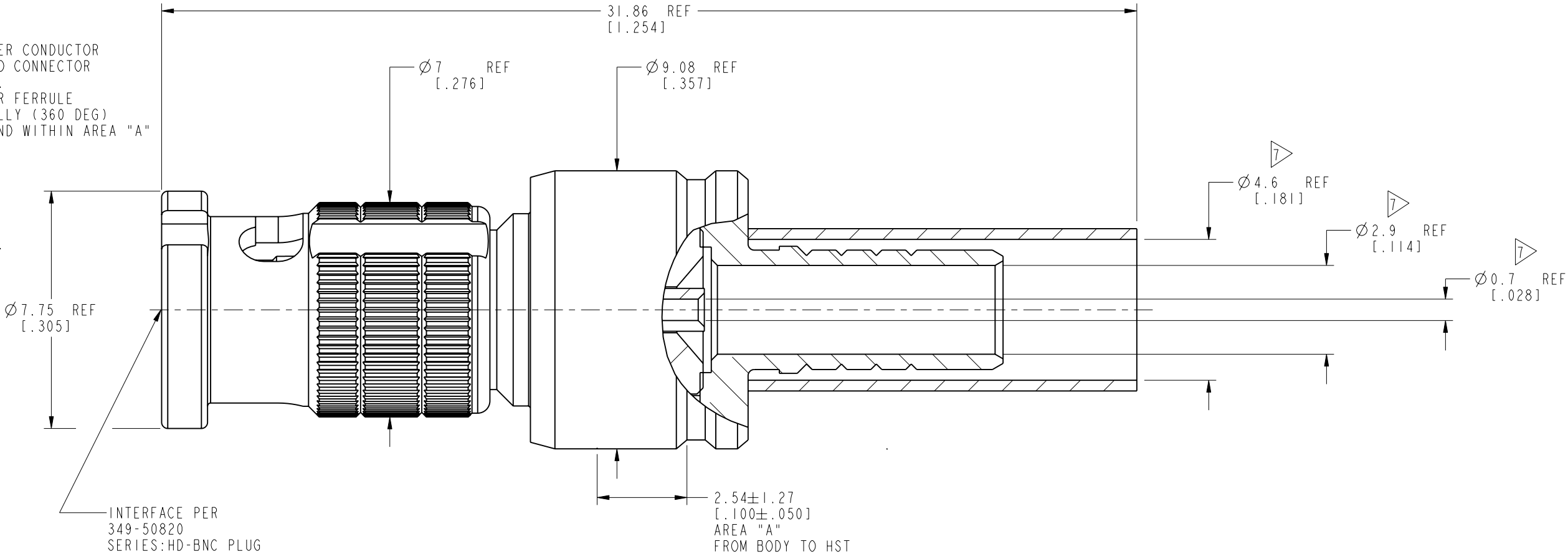
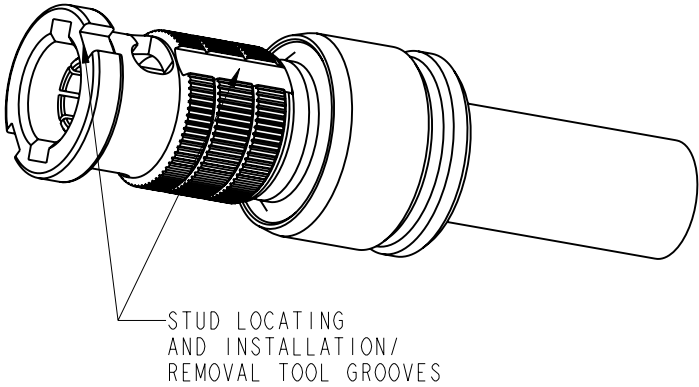
THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE TO MFG.	15-Jun-16	01042	MM



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 0.5 - 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
SEE NOTES

REFERENCE
7207 AND
CONFIGURATION LEVEL: In Work

FINISH

DRAWN
STAR
DATE
15-Jun-16

ENGINEER
SUNDE
DATE
15-Jun-16

APPROVED
S.HSIEH
DATE
15-Jun-16

CAD FILE

TITLE
HD-BNC STR PLUG
FOR BELDEN 1855A
CABLE, IP67 SEALED

SCALE: 2.0:1.0 SHEET 2 OF 2

DWG SIZE
B

REV
A

Amphenol RF

www.amphenolrf.com

DRAWING NO. 34-1100

ITEM NO. 34-1100

PART NO. 34-1100

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А