

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:
BODY AND BAYONET SLEEVE - BRASS, NICKEL PLATING
OUTER CONTACT - BeCu, NICKEL PLATING
CONTACT - PHOSPHOR BRONZE, GOLD PLATING
FERRULE - COPPER, NICKEL PLATING
INSULATOR - PTFE
2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 75 OHM
B. FREQUENCY RANGE: DC - 3 GHz
C. RETURN LOSS: 30 dB MIN @ DC - 3 GHz
D. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS, MIN.
E. INSULATION RESISTANCE: 10,000 MΩ MIN
3. MECHANICAL:
A. DURABILITY: 500 CYCLES MIN.
B. TEMPERATURE RANGE: -65° C TO +165° C
4. ENVIRONMENTAL:
A. THERMAL SHOCK PER MIL-STD-202 METHOD 107
TEST CONDITION B (EXCEPT HIGH TEMP @200°C)
B. VIBRATION: MIL-STD-202 METHOD 204 TEST CONDITION B
C. SHOCK: MIL-STD-202 METHOD 213 TEST CONDITION B
D. CORROSION: MIL-STD-202 METHOD 101
TEST CONDITION B 5% SALT SOLUTION
5. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: MARK BAG OR TAG:
"AMPHENOL RF, 34-1042 DATE CODE
U.S. PATENT NO. 7,553,177"
6. HIGH DENSITY INSTALLATION/REMOVAL TOOL: 227-T2000
7. CABLE ASSEMBLY INSTRUCTIONS:
A. TRIM CABLE AS SHOWN.
B. SOLDER CONTACT TO CABLE CENTER CONDUCTOR
C. INSERT CABLE
D. CRIMP FERRULE WITH .128" HEX.

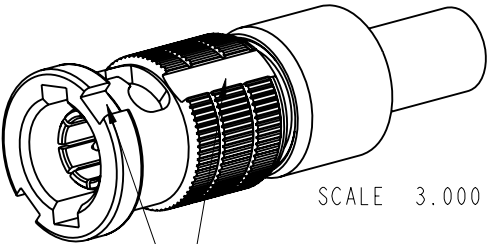
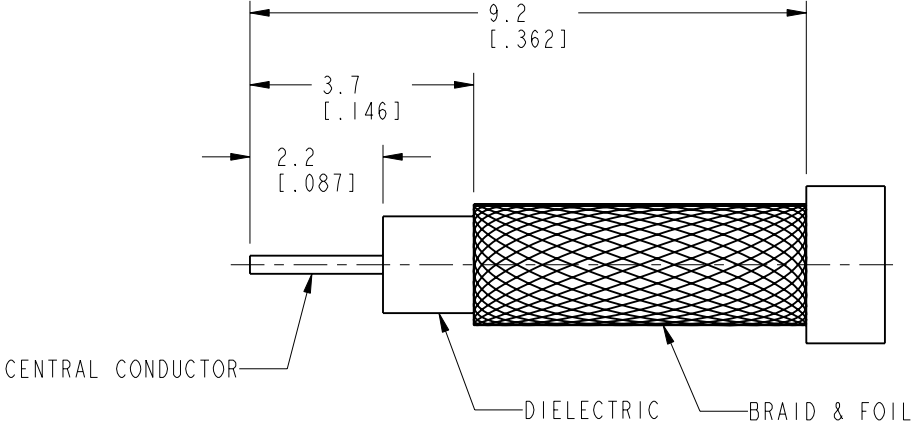
8. SHOWS CABLE ENTRY DIMENSIONS.

INTERFACE PER
349-50820
SERIES: HD-BNC PLUG

THIRD ANGLE PROJ.

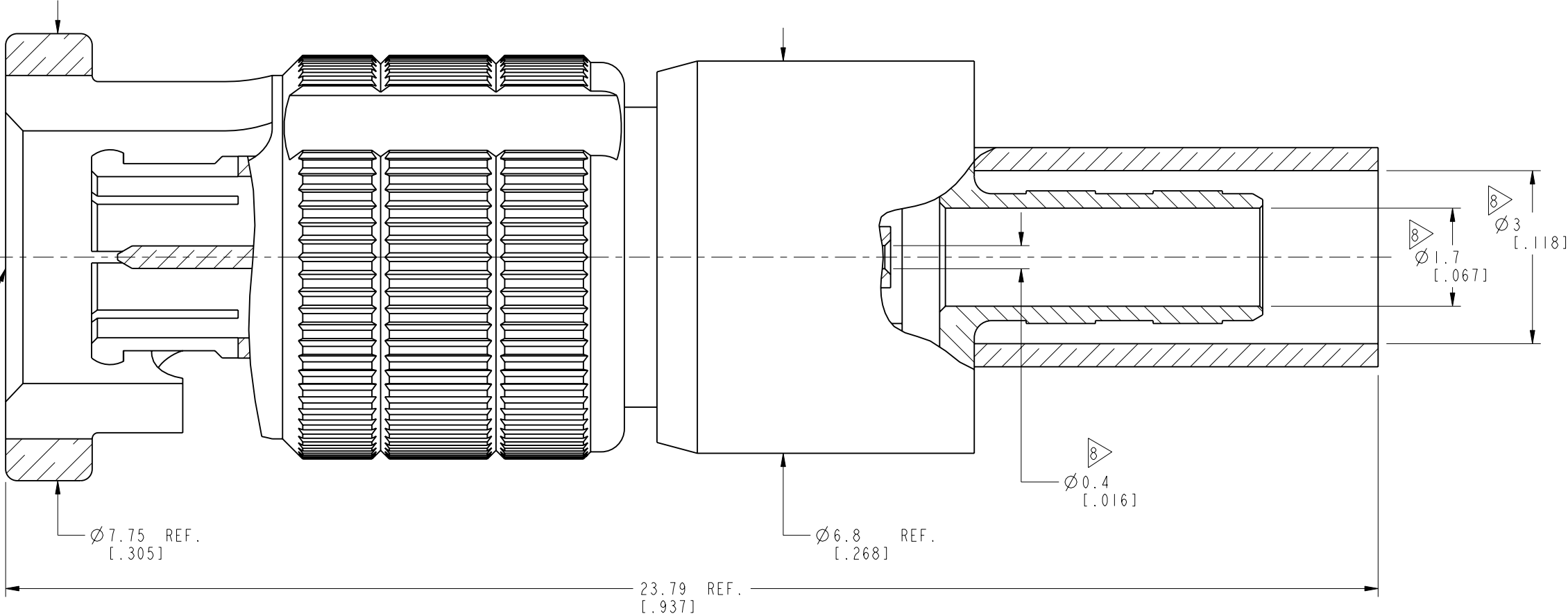
REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE TO MFG.	23-Jan-12	49135	ARUN
B	COUPLING MECHANISM UPDATED	01-Aug-13	49669	KR



STUD LOCATING
AND INSTALLATION/
REMOVAL TOOL GROOVES

RECOMMENDED CABLE
STRIPPING DIMENSIONS



PROTECTED UNDER U.S. PATENT # 7,553,177

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
REFERENCE	EAR # 4690
CONFIGURATION LEVEL:	□□□□
FINISH	

DRAWN	DATE
A ARUN PRABU	31-Jul-13
ENGINEER	DATE
A ARUN PRABU	23-Jan-12
APPROVED	DATE
S.HSIEH	01-Aug-13
CAD FILE	

TITLE	HD-BNC STR PLUG FOR BELDEN 179DT/ RG 179 CABLE
SCALE:	11.0:1.0
SHEET	2 OF 2
DWG SIZE	B
REV	B

Amphenol RF	www.amphenolrf.com
DRAWING NO.	34-1042
ITEM NO.	34-1042
PART NO.	34-1042

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