

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:
 BODY AND BAYONET SLEEVE - BRASS, NICKEL PLATING
 OUTER CONTACT - BeCu, NICKEL PLATING
 CONTACT - PHOSPHOR BRONZE, GOLD PLATING
 FERRULE - BRASS, NICKEL PLATING
 INSULATOR - PTFE, NATURAL
2. ELECTRICAL:
 A. IMPEDANCE: 75 OHM
 B. FREQUENCY RANGE: DC - 4 GHz
 C. RETURN LOSS: 30 dB MIN @ 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: BAG TO BE MARKED:
 "AMPHENOL RF, 34-1037 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. CRIMP CONTACT TO CABLE CENTER CONDUCTOR WITH .042" SQUARE DIE
 C. CRIMP FERRULE WITH .197" OR .187" HEX.

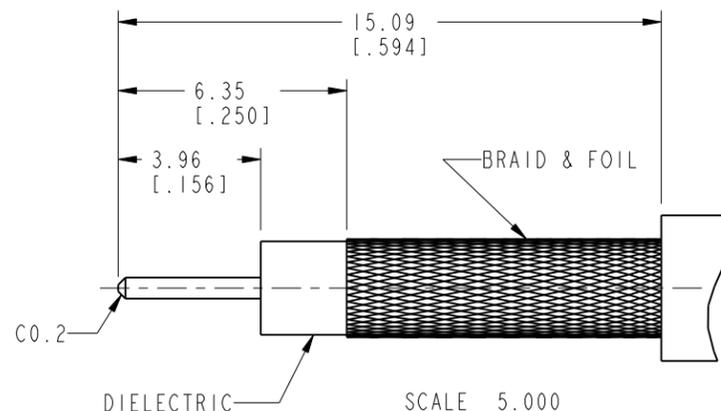
8 SHOWS CABLE ENTRY DIMENSIONS.

INTERFACE PER
 349-50820
 SERIES:HD-BNC PLUG

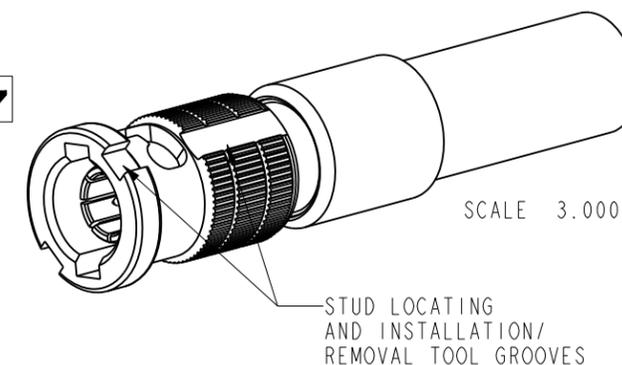
THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

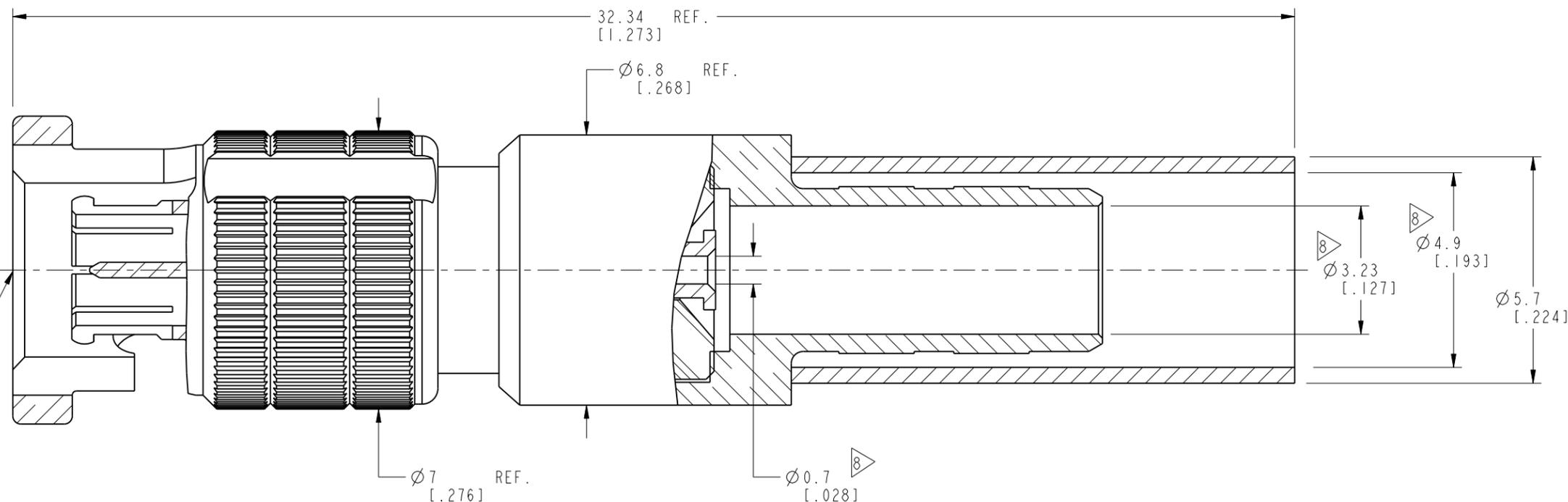
REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASED TO MFG.	21-Mar-11	48506	TD
B	COUPLING MECHANISM UPDATED	20-Aug-12	49203	SH



U.S.PATENT NO. 7,553,177



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 ±0.05mm 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	DRAWN T. DENG	DATE 20-Aug-12	TITLE HD-BNC STR PLUG FOR B1855 ENH/DRAKA 0.6/2.8 AF	Amphenol RF Danbury CT USA, Tainan, Taiwan, Shenzhen, China www.amphenolrf.com
REFERENCE EAR # 4296	ENGINEER A ARUN PRABU	DATE 27-Sep-10		
CONFIGURATION LEVEL:	APPROVED S. HSIEH	DATE 20-Aug-12	SCALE: 7.6:1.0	DRAWING NO.34-1037
FINISH	CAD FILE		SHEET 2 OF 2	ITEM NO.34-1037
			DWG SIZE B	PART NO.34-1037
			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