

NOTES:

1. MATERIAL AND FINISH (PLATING THICKNESS IN MICRO-INCHES):
 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 - 6 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:
 "AMPHENOLRF, 34-1055 DATE CODE
 U.S. PATENT NO. 7,553,177"

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

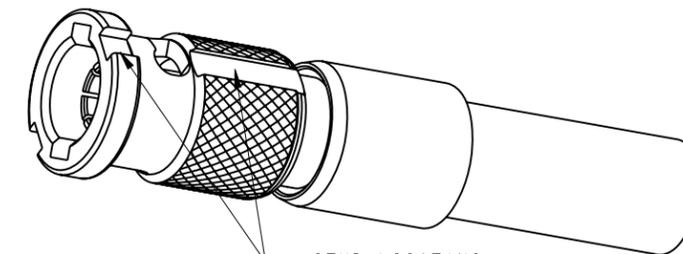
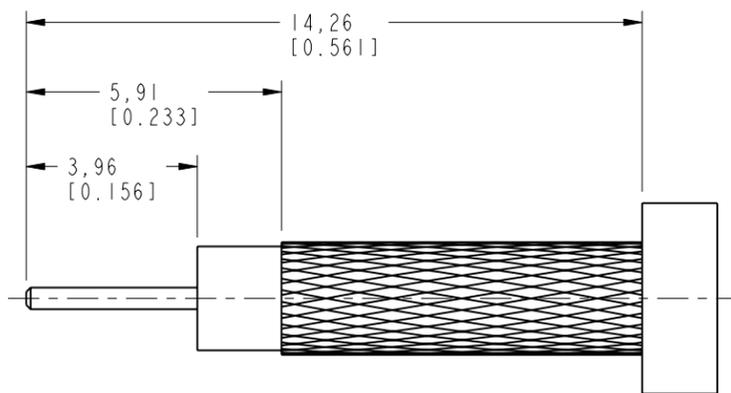
7. CABLE ASSEMBLY INSTRUCTIONS:
 A. TRIM CABLE AS SHOWN.
 B. CRIMP CONTACT TO CABLE CENTER CONDUCTOR
 WITH .043" SQUARE DIE.
 C. CRIMP FERRULE WITH .178" HEX.

8. SHOWS CABLE ENTRY DIMENSIONS.

THIRD ANGLE PROJ.

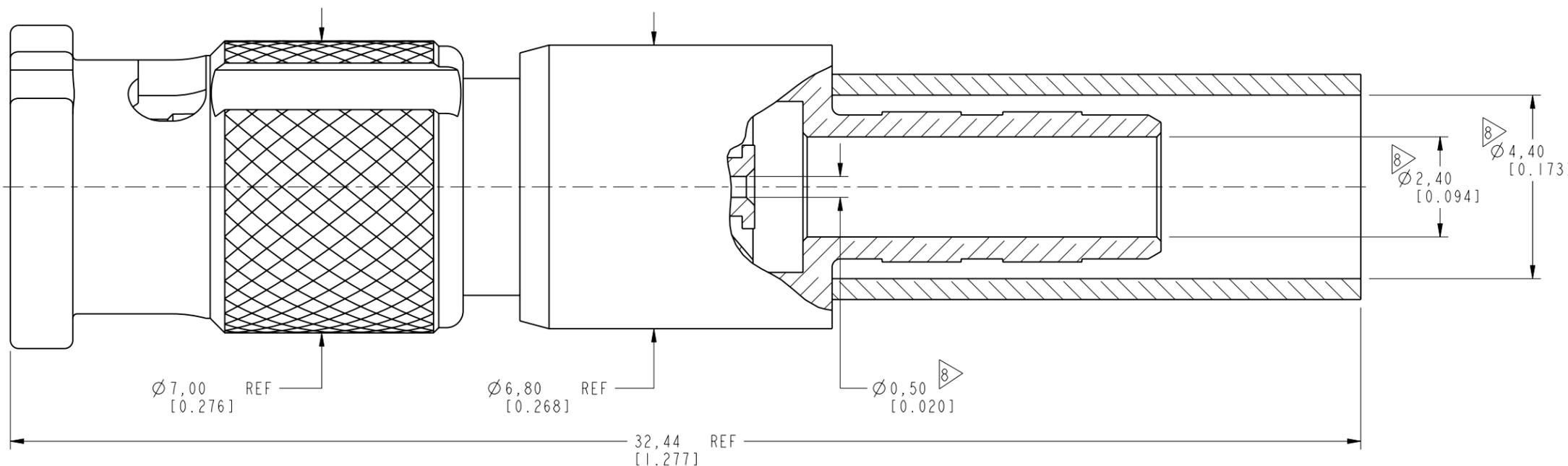
REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE TO MFG.	29-May-13	49135	JC



SCALE 3.000
 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°	MATERIAL	DRAWN	DATE	TITLE HD-BNC STR PLUG FOR BELDEN 735A CABLE	Amphenol RF www.amphenolrf.com
	SEE NOTES	J.CHENG	29-May-13		
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.	REFERENCE EAR #	ENGINEER	DATE	SCALE: 8.0:1.0 SHEET 2 OF 2	DRAWING NO.34-1055
	CONFIGURATION LEVEL: <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/>	A.ARUN PRABU	09-Feb-12		APPROVED
	FINISH	S.HSIEH	31-May-13	DATE	DWG SIZE
		CAD FILE		B	REV A

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