

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, 34-1037-100 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.

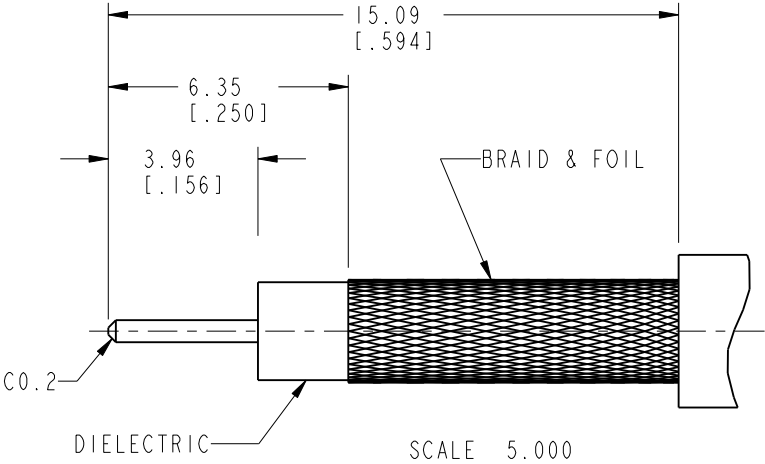
INTERFACE PER
349-50820
SERIES:HD-BNC PLUG

THIRD ANGLE PROJ.

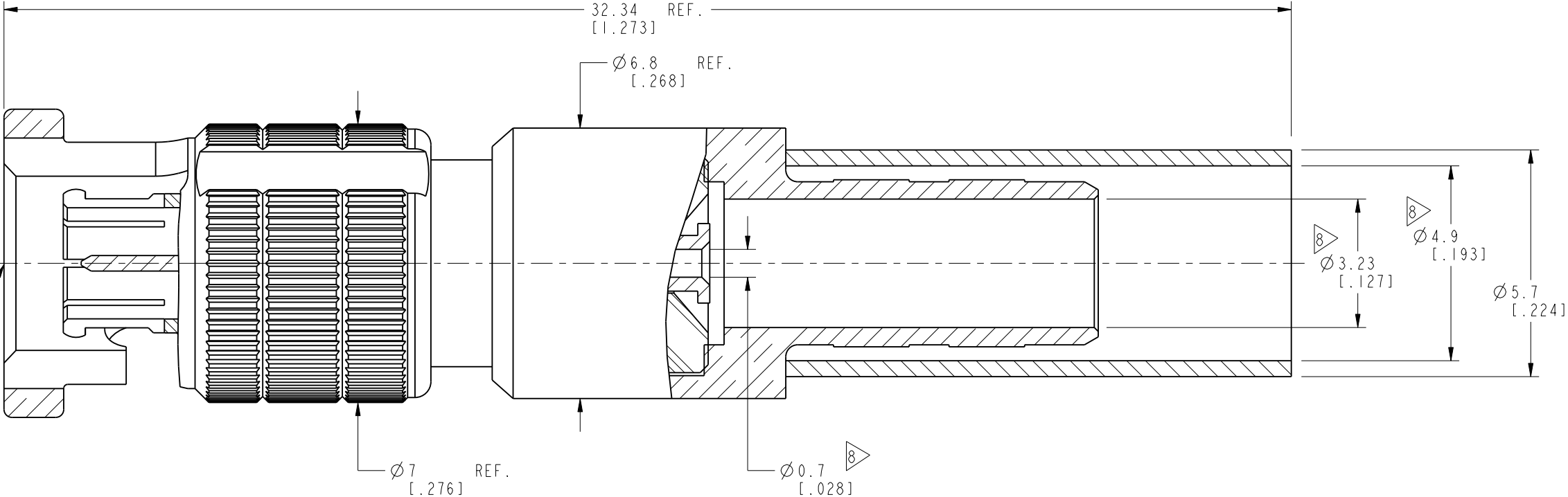
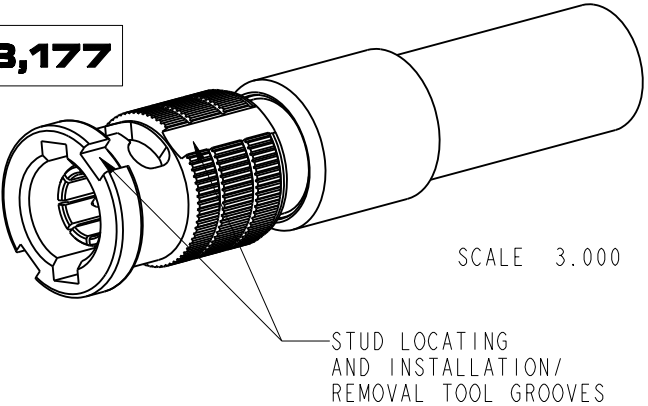
REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE FOR MFG.	17-Aug-11	48506	TD
B	COUPLING MECHANISM UPDATED	20-Aug-12	49203	SH

U.S. PATENT # 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
REFERENCE	EAR # 4296
CONFIGURATION LEVEL:	
FINISH	

DRAWN	T.DENG	DATE	20-Aug-12
ENGINEER	A ARUN PRABU	DATE	27-Sep-10
APPROVED	S.HSIEH	DATE	20-Aug-12
CAD FILE			

TITLE	
HD-BNC STR PLUG FOR B1855 ENH/ IMAGE 360	
SCALE: 7.6:1.0	SHEET 2 OF 2
DWG SIZE	REV
B	B

Amphenol RF Danbury CT USA, Tainan, Taiwan, Shenzhen, China www.amphenolrf.com	
DRAWING NO.34-1037-100	
ITEM NO.34-1037-100	
PART NO.34-1037-100	

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru