

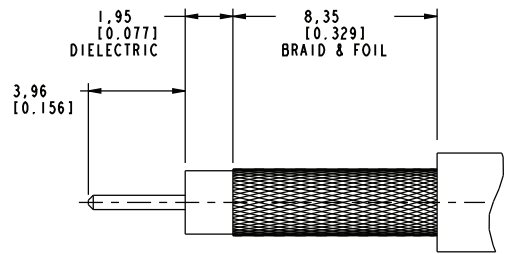
NOTES:

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.  
 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, 34-1033 DATE CODE"
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 0.213" HEX.

THIRD ANGLE PROJ.

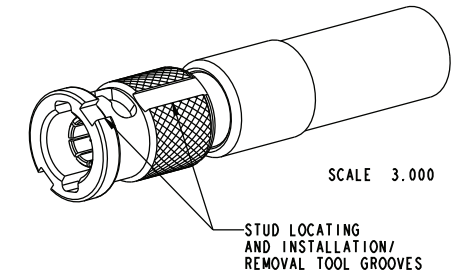
REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
I	PROTOTYPE RELEASE	19-May-10	--	AAP

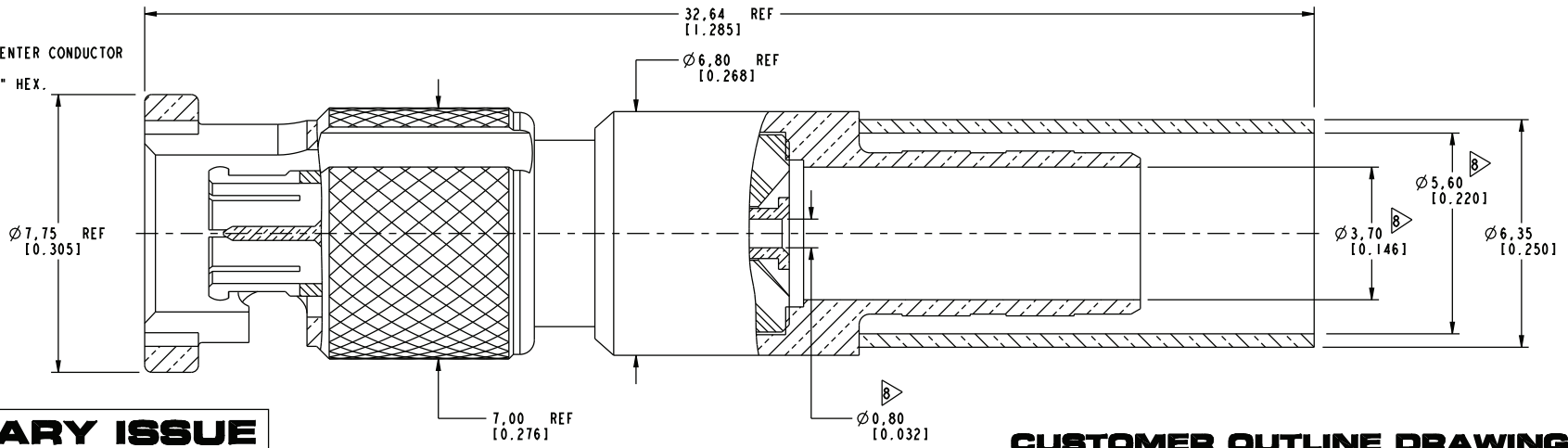


SCALE 5.000

**RECOMMENDED CABLE STRIPPING DIMENSIONS**



SHOWS CABLE ENTRY DIMENSIONS.



**PRELIMINARY ISSUE**

**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 TFC HD 210	Amphenol RF Danbury CT USA, Tainan, Taiwan, Shenzhen, China www.amphenolrf.com
	SEE NOTES	A ARUN PRABU	19-May-10		
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	ENGINEER	DATE	SCALE: 7.9:1.0	SHEET 2 OF 2
	EAR # 4068	A ARUN PRABU	19-May-10		DWG SIZE B
CONFIGURATION LEVEL: Prototype	APPROVED	DATE		DRAWING NO. 34-1033	
FINISH	CAD FILE	Root Folder/HD-BNC/34-1033		ITEM NO. 34-1033	
				PART NO. 34-1033	



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



#### Как с нами связаться

**Телефон:** 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

**Факс:** 8 (812) 320-02-42

**Электронная почта:** [org@eplast1.ru](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.