

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:

HD-BNC STR PLUG - BRASS, NICKEL PLATED  
 BNC STR PLUG - BRASS, NICKEL PLATED  
 CABLE - BELDEN 1855A

2. ELECTRICAL:

A. IMPEDANCE: 75 OHM  
 B. FREQUENCY RANGE: DC - 3.0 GHz

3. MECHANICAL:

A. TEMPERATURE RANGE : 0°C TO +50°C

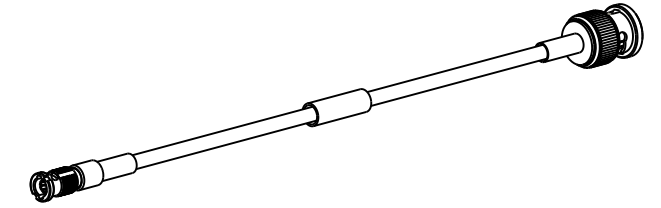
4. PACKAGING:

A. MARKING: BAG TO BE MARKED  
 "AMPHENOLRF, 95-850-130-XXX AND DATE CODE"

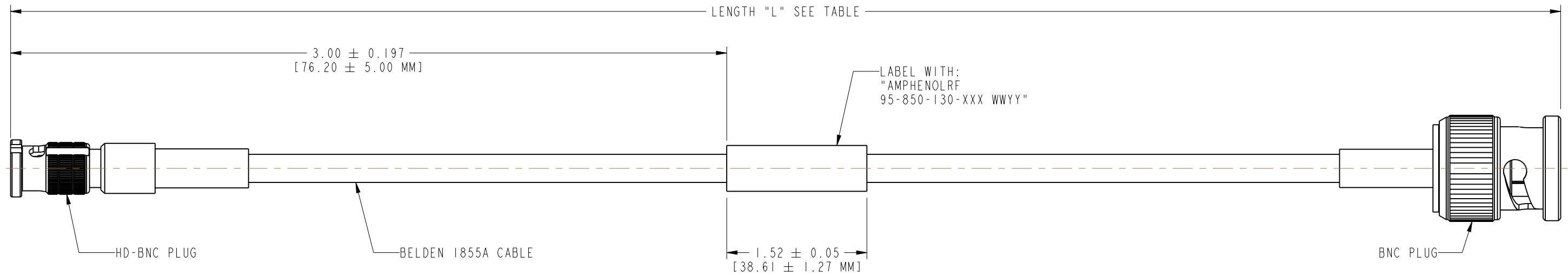
THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

| REV | DESCRIPTION     | DATE     | ECO   | APPR |
|-----|-----------------|----------|-------|------|
| A   | RELEASE TO MFG. | 12/10/12 | 49339 | KR   |



SCALE 0.500



| S.NO | AMPHENOLRF PART NUMBER | LENGTH "L"  |
|------|------------------------|---|
| 1    | 95-850-130-006         | 6.00 <sup>+0.30</sup> <sub>-0</sub> [152.40 <sup>+7.62</sup> <sub>-0</sub> MM]    |
| 2    | 95-850-130-012         | 12.00 <sup>+0.60</sup> <sub>-0</sub> [304.80 <sup>+15.24</sup> <sub>-0</sub> MM]  |
| 3    | 95-850-130-018         | 18.00" <sup>+0.90</sup> <sub>-0</sub> [457.20 <sup>+22.86</sup> <sub>-0</sub> MM] |
| 4    | 95-850-130-036         | 36.00" <sup>+1.80</sup> <sub>-0</sub> [914.40 <sup>+45.72</sup> <sub>-0</sub> MM] |

95-850-130-XXX, WHERE XXX REPRESENTS THE LENGTH OF THE CABLE ASSEMBLY.  
 CUSTOM LENGTHS ARE AVAILABLE ON REQUEST.

DESIGN REQUIREMENTS:

- |   |  |
|---|--|
| <input checked="" type="checkbox"/> FREQUENCY : DC TO 3 GHz | <input checked="" type="checkbox"/> CONTINUITY       |
| <input type="checkbox"/> VSWR ----- : 1 MAX                 | <input checked="" type="checkbox"/> HI-POT: 750 VRMS |
| <input type="checkbox"/> INS. LOSS ----- dB MAX             | <input type="checkbox"/> OTHER                       |

**CUSTOMER OUTLINE DRAWING**

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

|   |                              |                            |                   |  |                                   |
|---|------------------------------|----------------------------|-------------------|--|-----------------------------------|
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:<br>2 PLACE DECIMAL 3 PLACE DECIMAL ANGLES<br>±.015 (0,381 mm) ±.005 (0,127 mm) ± 1°  | MATERIAL<br>SEE NOTES        | DRAWN<br>ABHAYA KISHORE    | DATE<br>19-Jan-12 | TITLE<br>HD-BNC STR PLUG TO<br>BNC STR CRIMP PLUG<br>USING BELDEN 1855A<br>CABLE, VARIOUS LENGTH | Amphenol RF<br>www.amphenolrf.com |
|   | REFERENCE<br>EAR #           | ENGINEER<br>ABHAYA KISHORE | DATE<br>19-Jan-12 |  |                                   |
| 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. | CONFIGURATION LEVEL: In Work | APPROVED<br>K. CAPOZZI     | DATE<br>12/4/12   | SCALE: 1.8:1.0 SHEET 2 OF 2  | ITEM NO. 95-850-130-XXX           |
|   | FINISH                       | CAD FILE                   | DWG SIZE<br>B     | REV<br>A   | PART NO. 95-850-130-XXX           |

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9