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

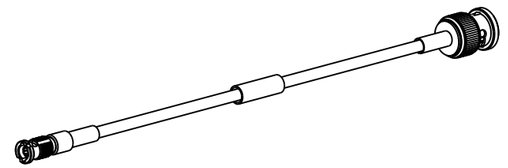
3. MECHANICAL:
   A. TEMPERATURE RANGE : 0°C TO +50°C

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

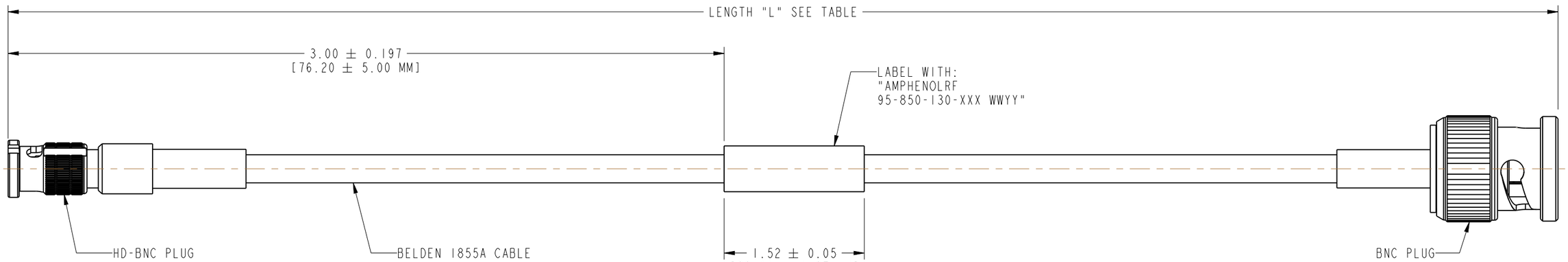
THIRD ANGLE PROJ.

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 $^{+0.30}_{-0}$ [152.40 $^{+7.62}_{-0}$ MM]
2	95-850-130-012	12.00 $^{+0.60}_{-0}$ [304.80 $^{+15.24}_{-0}$ MM]
3	95-850-130-018	18.00" $^{+0.90}_{-0}$ [457.20 $^{+22.86}_{-0}$ MM]
4	95-850-130-036	36.00" $^{+1.80}_{-0}$ [914.40 $^{+45.72}_{-0}$ MM]

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

DESIGN REQUIREMENTS:

- [X] FREQUENCY : DC TO 3 GHz
- [ ] VSWR _____ : 1 MAX
- [ ] INS. LOSS _____ dB MAX
- [X] CONTINUITY
- [X] HI-POT: 750 VRMS
- [ ] OTHER

CUSTOMER OUTLINE DRAWING

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN INCHES AND TOLERANCES ARE:
2 PLACE DECIMAL ±.015 (0,381 mm) | 3 PLACE DECIMAL ±.005 (0,127 mm) | 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 #

CONFIGURATION LEVEL: In Work

FINISH

DRAWN ABHAYA KISHORE — DATE 19-Jan-12

ENGINEER ABHAYA KISHORE — DATE 19-Jan-12

APPROVED K. CAPOZZI — DATE 12/4/12

CAD FILE

TITLE
HD-BNC STR PLUG TO BNC STR CRIMP PLUG USING BELDEN 1855A CABLE, VARIOUS LENGTH

SCALE: 1.8:1.0 | SHEET 2 OF 2

DWG SIZE B | REV A

Amphenol RF
www.amphenolrf.com

DRAWING NO. 95-850-130-XXX

ITEM NO. 95-850-130-XXX

PART NO. 95-850-130-XXX

OCEAN CHIPS
Океан Электроники
Поставка электронных компонентов

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

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «**JONHON**», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «**FORSTAR**».

AVIC JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).

FORSTAR®

Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)
Факс: 8 (812) 320-03-32
Электронная почта: ocean@oceanchips.ru
Web: http://oceanchips.ru/
Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А