

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:  
 HD-BNC STR PLUG - BRASS, NICKEL PLATING  
 CABLE - RG 316

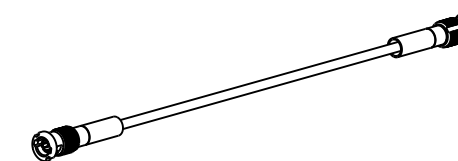
2. ELECTRICAL:  
 A. IMPEDANCE: 50 OHM

3. PACKAGING:  
 A. QUANTITY: SINGLE PACK  
 B. MARKING: BAG TO BE MARKED  
 "AMPHENOL RF, 95-850-185-XXX AND DATE CODE".

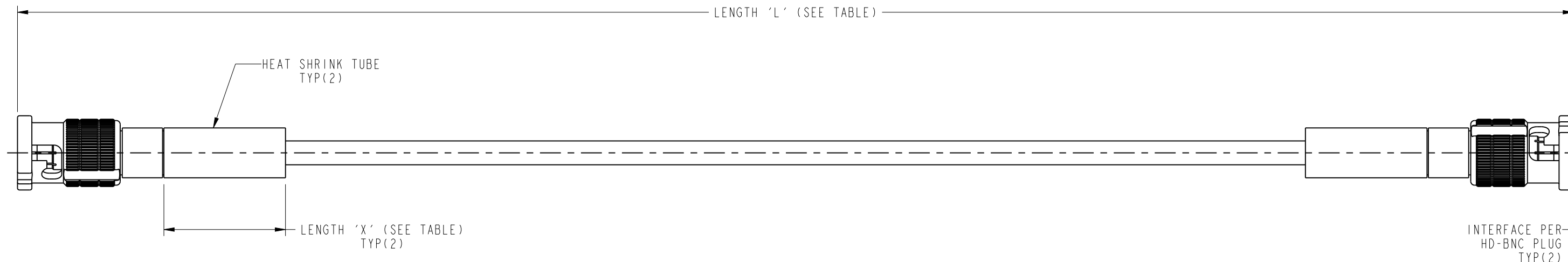
THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE TO MFG.	26-Apr-17	3585	BMG



SCALE 0.500



LENGTH TABLE			
PART NUMBER (IMPERIAL)	PART NUMBER (METRIC)	LENGTH 'L' IN INCHES [METERS]	LENGTH 'X' IN INCHES [METERS] MIN
-	95-850-185M010	3.94 [0.100]	0.75 [0.019]
95-850-185-006	-	6.00 [0.152]	
-	95-850-185M025	9.84 [0.250]	
95-850-185-012	-	12.00 [0.305]	
95-850-185-018	-	18.00 [0.457]	
-	95-850-185M050	19.69 [0.500]	1.50 [0.038]
95-850-185-024	-	24.00 [0.610]	
-	95-850-185M075	29.53 [0.750]	
95-850-185-036	-	36.00 [0.914]	
-	95-850-185M100	39.37 [1.000]	
95-850-185-048	-	48.00 [1.219]	

TOLERANCE TABLE	
LENGTH IN INCHES/FT [METERS]	TOLERANCE
0" - 23.90" [0 - 0.607]	±0.25" [0.006]
24.00" - 59.00" [0.610 - 1.499]	±0.50" [0.013]
5.0' - 24.9' [1.524 - 7.617]	±2.5%
25.0' & UP [7.620 & UP]	±5.0%

DESIGN REQUIREMENTS:

- FREQUENCY: DC TO 6 GHz       CONTINUITY  
 VSWR \_\_\_\_\_ : 1 MAX       HI-POT : 750 VRMS  
 INS. LOSS: \_\_\_\_\_ dB MAX       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      3 PLACE DECIMAL      ANGLES ±.015 (0.381 mm)      ±.005 (0.127 mm)      ± 1°	MATERIAL	DRAWN ANANDH G	DATE 01-Dec-16	TITLE HD-BNC STR PLUG TO HD-BNC STR PLUG USING RG 316 CABLE, VARIOUS LENGTH	Amphenol RF www.amphenolrf.com	
	REFERENCE EAR # 7466	ENGINEER ANANDH G	DATE 01-Dec-16			
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 K. CAPOZZI	DATE 26-Apr-17	SCALE: 2.4:1.0	SHEET 2 OF 2	
	FINISH	CAD FILE	DWG SIZE B	REV A	DRAWING NO.	95-850-185-XXX
					ITEM NO.	95-850-185-XXX
				PART NO.	95-850-185-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