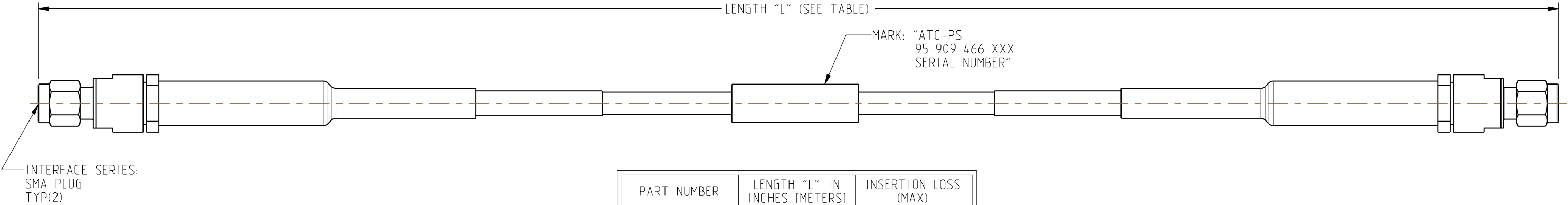
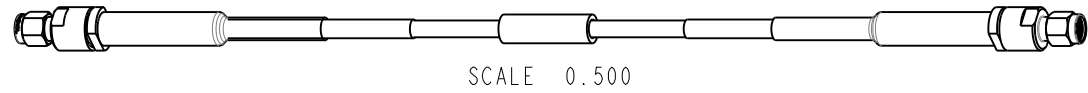


NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:
BODIES, COUPLING NUT - STAINLESS STEEL, PASSIVATED
CONTACT - BERYLLIUM COPPER, GOLD PLATED
RETAINING RING - PHOSPHOR BRONZE
INSULATOR - PTFE
2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 50 OHM
B. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS, MIN.
C. PHASE STABILITY: 5.0° MAX
D. AMPLITUDE STABILITY: 0.16 dB MAX
3. MECHANICAL:
A. DURABILITY: 5000 CYCLES MIN.
B. TEMPERATURE RANGE: -55°C TO 200°C
4. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACKED
B. MARKING: PACKAGING TO BE MARKED
"AMPHENOL RF, 95-902-466-XXX, AND DATE CODE"
C. CONTENTS: CABLE ASSEMBLY, VSWR AND INSERTION PLOT OF INCLUDED CABLE, AND ROHS.

THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS				
REV	DESCRIPTION	DATE	ECN	APPR
A	RELEASE TO MFG.	09-Aug-17	04643	BEW
B	ADD MARKING LABEL, UPDATED TABLE AND NOTES	07-May-19	11449	BEW



PART NUMBER	LENGTH "L" IN INCHES [METERS]	INSERTION LOSS (MAX)
95-902-466-001	24.00 [0.601]	1.84 dB
95-902-466-002	36.00 [0.914]	2.61 dB
95-902-466-003	48.00 [1.219]	3.37 dB
95-902-466-004	72.00 [1.829]	4.90 dB
95-902-466-005	39.37 [1.000]	2.84 dB

DESIGN REQUIREMENTS

- ☒ FREQUENCY: DC TO 20 GHz
- ☒ CONTINUITY
- ☒ VSWR: 1.27 :1 MAX
- ☒ HI-POT: 1000 VRMS
- ☒ INS. LOSS: SEE TABLE
- ☐ OTHER

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, DIMENSIONS ARE IN METRIC AND TOLERANCES ARE:
<0.5mm 0.5 - 6mm 6 - 30mm 30 - 120mm ANGLES
± 0.05mm ±0.1mm ±0.2mm ± 0.3mm ±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	DRAWN	DATE	TITLE ATC-PS TEST CABLE SMA PLUG TO SMA PLUG		Amphenol RF www.amphenolrf.com	
	B.WYMAN	15-Mar-17				
	ENGINEER	DATE				
	B.WYMAN	15-Mar-17				
	REFERENCE	DATE	SCALE: 1.3:1.0 SHEET 2 OF 2		DRAWING NO. 95-902-466-XXX	
EAR# 7108	APPROVED	DATE	DWG SIZE B		ITEM NO. 95-902-466-XXX	
REF: ---	K.CAPOZZI	09-Aug-17			PART NO. 95-902-466-XXX	
CONFIGURATION LEVEL: In Work	CAD FILE		REV B			
FINISH						

CUSTOMER OUTLINE DRAWING
ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9