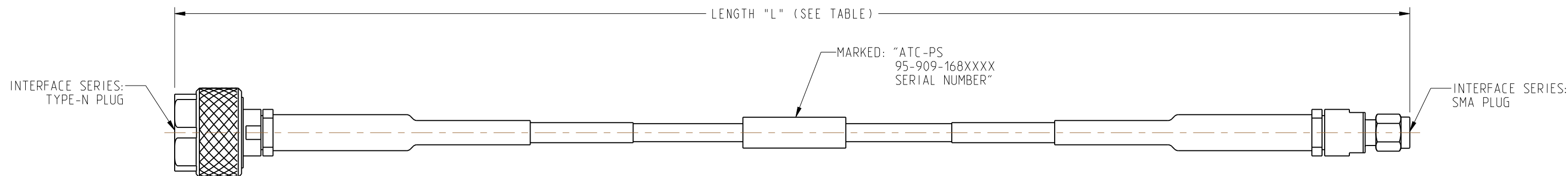
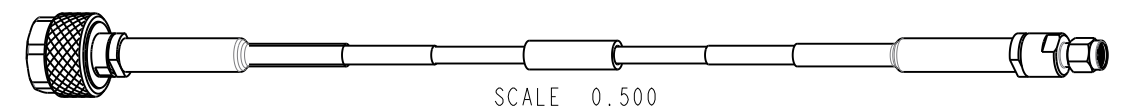


NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:  
 BODIES, COUPLING NUTS - STAINLESS STEEL, PASSIVATED  
 CONTACT - BERYLLIUM COPPER, GOLD PLATED  
 RETAINING RING - STAINLESS STEEL  
 INSULATOR - PTFE
2. ELECTRICAL:  
 A. IMPEDANCE: 50 OHMS  
 B. DIELECTRIC WITHSTANDING VOLTAGE: 1000 VRMS, MIN  
 C. PHASE STABILITY: 4.6° MAX  
 D. AMPLITUDE STABILITY: 0.15 dB MAX
3. MECHANICAL:  
 A. DURABILITY: 5000 CYCLES MIN  
 B. TEMPERATURE RANGE: -55°C TO 200°C
4. PACKAGING:  
 A. QUANTITY: SINGLE PACK  
 B. MARKING: BAG TO BE MARKED:  
 "AMPHENOL RF, 95-909-168XXXX, 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.	07-May-19	11448	BEW



PART NUMBER	LENGTH "L" IN INCHES [METERS]	INSERTION LOSS (MAX)
95-909-168-024	24.00 [0.601]	1.75 dB
95-909-168-036	36.00 [0.914]	2.47 dB
95-909-168-048	48.00 [1.219]	3.18 dB
95-909-168-060	60.00 [1.524]	3.90 dB
95-909-168-072	72.00 [1.829]	4.62 dB
95-909-168M100	39.37 [1.000]	2.71 dB

**DESIGN REQUIREMENTS**

- |   |   |
|---|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> FREQUENCY: DC TO 18 GHz | <input checked="" type="checkbox"/> CONTINUITY        |
| <input checked="" type="checkbox"/> VSWR: SEE TABLE         | <input checked="" type="checkbox"/> HI-POT: 1000 VRMS |
| <input checked="" type="checkbox"/> INS. LOSS: SEE TABLE    | <input type="checkbox"/> OTHER                        |

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°

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 B. WYMAN	DATE 17-Apr-19	TITLE ATC-PS TEST CABLE TYPE-N(P) TO SMA(P)	Amphenol RF www.amphenolrf.com
REFERENCE EAR# 7108 REF: ---	ENGINEER B. WYMAN	DATE 17-Apr-19		
CONFIGURATION LEVEL: In Work	APPROVED K. CAPOZZI	DATE 07-May-19	SCALE: 1.0:1.0 SHEET 2 OF 2	DRAWING NO. 95-909-168XXXX
FINISH	CAD FILE	DWG SIZE B	REV A	ITEM NO. 95-909-168XXXX
				PART NO. 95-909-168XXXX



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.