

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:

SMA STR PLUG - STAINLESS STEEL, GOLD PLATING
CABLE - 0.085 CONFORMABLE

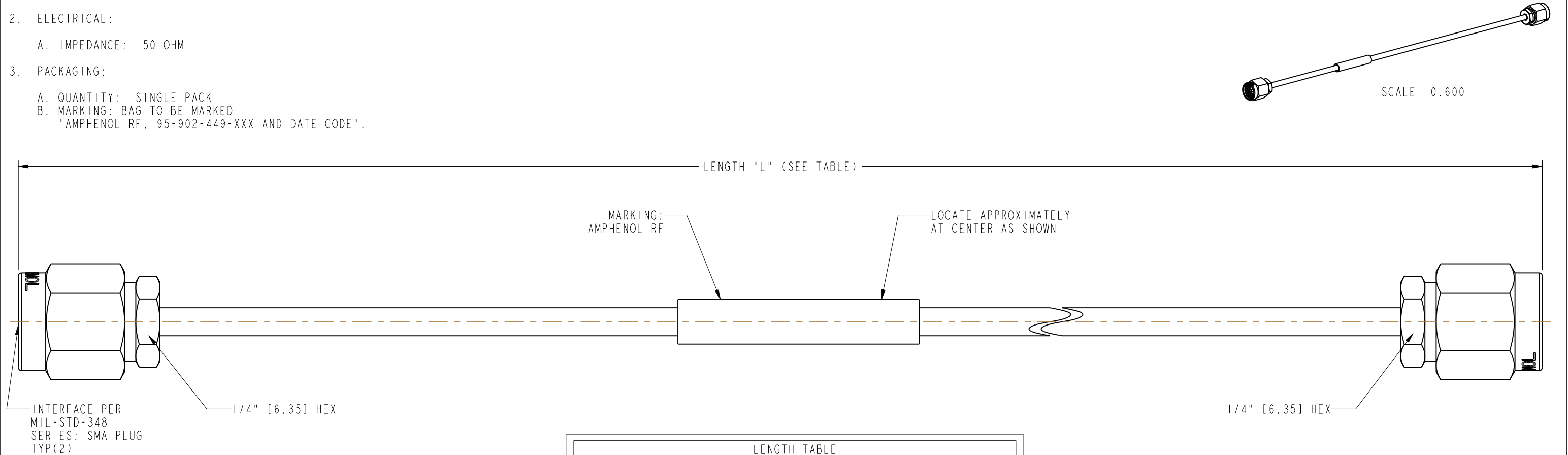
2. ELECTRICAL:

A. IMPEDANCE: 50 OHM

3. PACKAGING:

A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: BAG TO BE MARKED
"AMPHENOL RF, 95-902-449-XXX AND DATE CODE".

THIRD ANGLE PROJ. 	REVISIONS				
	REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
	A	RELEASE TO MFG	11/16/15	50824	VK
	B	ADDED PNS FOR 3, 4, AND 5 IN LENGTHS	12/18/15	50911	JN



LENGTH TABLE			
PART NUMBER (IMPERIAL)	PART NUMBER (METRIC)	LENGTH "L" IN INCHES [METERS]	INSERTION LOSS MAX (dB)
95-902-449-003	-	3.00 [0.076]	0.50
95-902-449-004	-	4.00 [0.102]	0.55
95-902-449-005	-	5.00 [0.127]	0.60
95-902-449-006	-	6.00 [0.152]	0.65
95-902-449-007	-	7.00 [0.178]	0.75
95-902-449-008	-	8.00 [0.203]	0.80
95-902-449-009	-	9.00 [0.229]	0.90
-	95-902-449M025	9.84 [0.250]	1.00
95-902-449-010	-	10.00 [0.254]	1.00
95-902-449-012	-	12.00 [0.305]	1.20
95-902-449-018	-	18.00 [0.457]	1.70
-	95-902-449M050	19.69 [0.500]	1.85
95-902-449-024	-	24.00 [0.610]	2.25
95-902-449-036	-	36.00 [0.914]	3.30
-	95-902-449M100	39.37 [1.000]	3.60

DESIGN REQUIREMENTS:

X	FREQUENCY : DC TO 18 GHz	X	CONTINUITY
---	--------------------------	---	------------

X	VSWR : 1.650 MAX.	X	HI-POT: 500 VRMS
---	-------------------	---	------------------

X	INS. LOSS : SEE TABLE		OTHER
---	-----------------------	--	-------

X	FREQUENCY : DC TO 18 GHz	X	CONTINUITY
---	--------------------------	---	------------

X	VSWR : 1.650 MAX.	X	HI-POT: 500 VRMS
---	-------------------	---	------------------

X	INS. LOSS : SEE TABLE		OTHER
---	-----------------------	--	-------

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°

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 # 6826

CONFIGURATION LEVEL: In Work

FINISH

DRAWN	DATE
J. NERI	02-Dec-15

ENGINEER	DATE
Viji K	15-06-15

APPROVED	DATE
K. CAPOZZI	12/18/15

CAD FILE

DATE
02-Dec-15

DATE
15-Oct-15

DATE
12/18/15

TITLE	SMA STR PLUG TO SMA STR PLUG WITH ANTI-TORQUE BODY, USING 0.085 CONFORMABLE CABLE, VARIOUS LENGTHS
-------	---

SCALE: 3.3:1.0	SHEET 2 OF 2
----------------	--------------

DWG SIZE
B

REV
B

Amphenol RF	
www.amphenolrf.com	
DRAWING NO. 95-902-449-XXX	
ITEM NO. 95-902-449-XXX	
PART NO. 95-902-449-XXX	



**Стандарт
Электрон
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

Наши контакты:

Телефон: +7 812 627 14 35

Электронная почта: sales@st-electron.ru

Адрес: 198099, Санкт-Петербург,
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,
помещение 100-Н Офис 331