

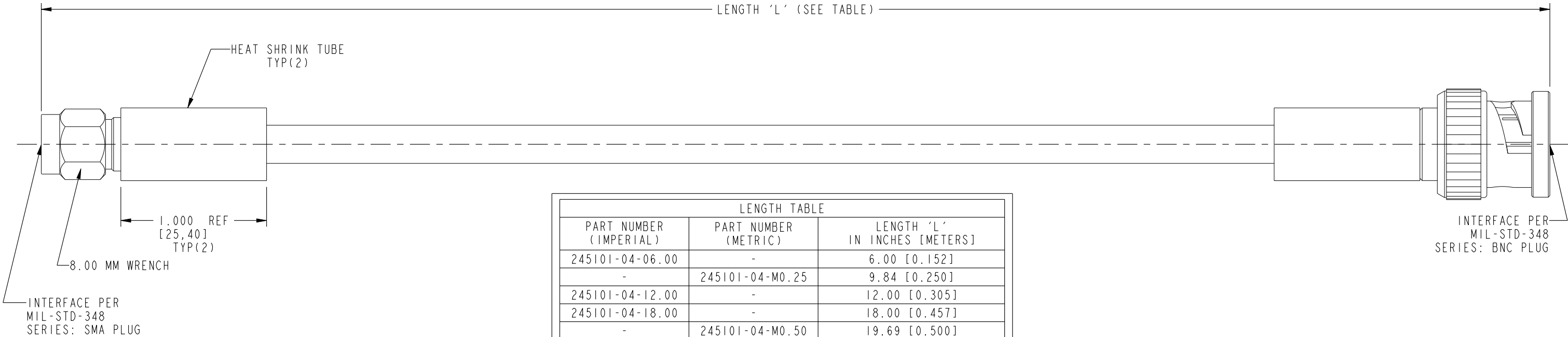
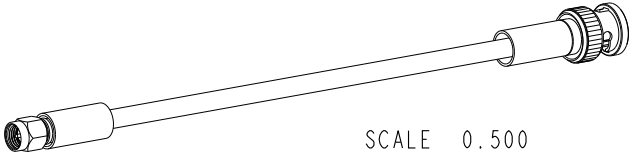
- NOTES:
1. MATERIALS AND FINISHES:
SMA STR PLUG - P/N: 132113
BNC STR JACK - P/N: 112116
CABLE - RG 58/U COAXIAL

2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 50 OHM

3. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: BAG TO BE MARKED
"AMPHENOL RF, 245101-04-XX-XX AND DATE CODE"
- THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE TO MFG.	09-Jun-10	--	CL
B	COD SHEET ADDED	27-Mar-14	2715	CL/BCG
C	FORMAT UPDATED & 60.00", 84.00", 96.00", 120.00" M1.50, M2.00, M3.00 LENGTHS ADDED	25-Jun-19	12023	SK
D	144.00" & M4.00 LENGTHS ADDED	14-Aug-19	12592	VK



LENGTH TABLE		
PART NUMBER (IMPERIAL)	PART NUMBER (METRIC)	LENGTH 'L' IN INCHES [METERS]
245101-04-06.00	-	6.00 [0.152]
-	245101-04-M0.25	9.84 [0.250]
245101-04-12.00	-	12.00 [0.305]
245101-04-18.00	-	18.00 [0.457]
-	245101-04-M0.50	19.69 [0.500]
245101-04-24.00	-	24.00 [0.610]
-	245101-04-M0.75	29.53 [0.750]
245101-04-36.00	-	36.00 [0.914]
-	245101-04-M1.00	39.37 [1.000]
245101-04-48.00	-	48.00 [1.219]
-	245101-04-M1.50	59.06 [1.500]
245101-04-60.00	-	60.00 [1.524]
-	245101-04-M2.00	78.74 [2.000]
245101-04-84.00	-	84.00 [2.134]
245101-04-96.00	-	96.00 [2.438]
-	245101-04-M3.00	118.11 [3.000]
245101-04-120.00	-	120.00 [3.048]
245101-04-144.00	-	144.00 [3.658]
-	245101-04-M4.00	157.48 [4.000]

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 - 1 GHz

☒ CONTINUITY

☐ VSWR: ____ 1 MAX.

☒ HI-POT: 500 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 CLEMENT	DATE 09-Jun-10	TITLE SMA STR PLUG TO BNC STR PLUG USING RG 58/U COAXIAL CABLE VARIOUS LENGTH		Amphenol RF www.amphenolrf.com	
	SEE NOTES	ENGINEER CLEMENT	DATE 09-Jun-10				
	REFERENCE EAR #	APPROVED K.CAPOZZI	DATE 14-Aug-19	SCALE: 2.0:1.0	SHEET 2 OF 2	DRAWING NO.245101-04-XX-XX	
	CONFIGURATION LEVEL: In Work	CAD FILE	DWG SIZE B		REV D	ITEM NO.245101-04-XX-XX	
	FINISH					PART NO.245101-04-XX-XX	

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.

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.

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru