

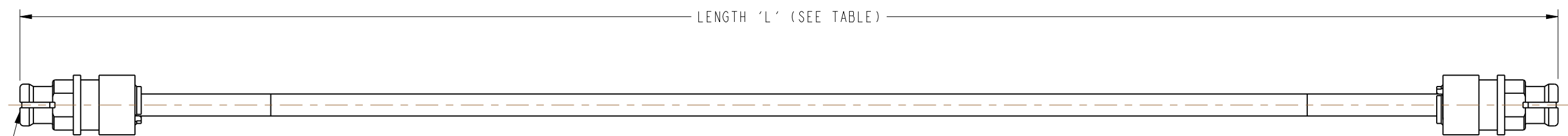
NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:  
 SMPM STR PLUG - BeCu, GOLD PLATING  
 CABLE - 0.047 SEMI-RIGID CONFORMABLE
2. ELECTRICAL:  
 A. IMPEDANCE: 50 OHM
3. PACKAGING:  
 A. QUANTITY: SINGLE PACK  
 B. MARKING: BAG TO BE MARKED  
 "AMPHENOL RF, 95-725-112-XXX AND DATE CODE"

THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE TO MFG.	20-Mar-17	3344	BMG
B	SHEET 1 CHANGE	06-Apr-17	3506	BMG
C	FREQUENCY AND VSWR REQUIREMENTS UPDATED	19-Mar-18	7383	BMG



INTERFACE PER  
 MIL-STD-348  
 SERIES: SMPM PLUG  
 TYP(2)

LENGTH TABLE		
PART NUMBER (IMPERIAL)	PART NUMBER (METRIC)	LENGTH AND TOLERANCE 'L' IN INCHES [METERS]
95-725-112-030	-	3.00 [0.076]
-	95-725-112M010	3.94 [0.100]
95-725-112-040	-	4.00 [0.102]
95-725-112-050	-	5.00 [0.127]
95-725-112-060	-	6.00 [0.152]
95-725-112-070	-	7.00 [0.178]
95-725-112-080	-	8.00 [0.203]
95-725-112-090	-	9.00 [0.229]
-	95-725-112M025	9.84 [0.250]
95-725-112-100	-	10.00 [0.254]
95-725-112-110	-	11.00 [0.279]
95-725-112-120	-	12.00 [0.305]
95-725-112-180	-	18.00 [0.457]
-	95-725-112M050	19.69 [0.500]
95-725-112-240	-	24.00 [0.610]
-	95-725-112M075	29.53 [0.750]
95-725-112-360	-	36.00 [0.914]
-	95-725-112M100	39.37 [1.000]
95-725-112-480	-	48.00 [1.219]
-	95-725-112M200	78.74 [2.000]

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:

- |  |   |
|--|---|
| <input checked="" type="checkbox"/> FREQUENCY : DC TO 18 GHz       | <input checked="" type="checkbox"/> CONTINUITY        |
| <input checked="" type="checkbox"/> VSWR : 1.25 MAX. [DC-18.0 GHz] | <input checked="" type="checkbox"/> HI-POT : 500 VRMS |
| <input type="checkbox"/> INS. LOSS: ---- dB MAX                    | <input type="checkbox"/> OTHER                        |

**CUSTOMER OUTLINE DRAWING**  
 ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

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°	MATERIAL	DRAWN	DATE	TITLE	Amphenol RF www.amphenolrf.com
	REFERENCE	VIJI K	06-Apr-17	SMPM STR PLUG TO SMPM STR PLUG USING 0.047 SEMI-RIGID CONFORMABLE CABLE, VARIOUS LENGTH	
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.	EAR# EAR # 7428	ENGINEER	DATE	SCALE: 4.0:1.0 SHEET 2 OF 2	DRAWING NO. 95-725-112-XXX
	REF: --	VIJI K	06-Apr-17		ITEM NO. 95-725-112-XXX
	CONFIGURATION LEVEL: In Work	APPROVED	DATE		PART NO. 95-725-112-XXX
	FINISH	K. CAPOZZI	19-Mar-18		
		CAD FILE		DWG SIZE B	
				REV C	

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](mailto:org@lifeelectronics.ru)