

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:
N STR SOLDER PLUG - BRASS, WHITE BRONZE PLATING
CABLE - 0.085 SEMI-RIGID HAND CONFORMABLE

2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 50 OHM

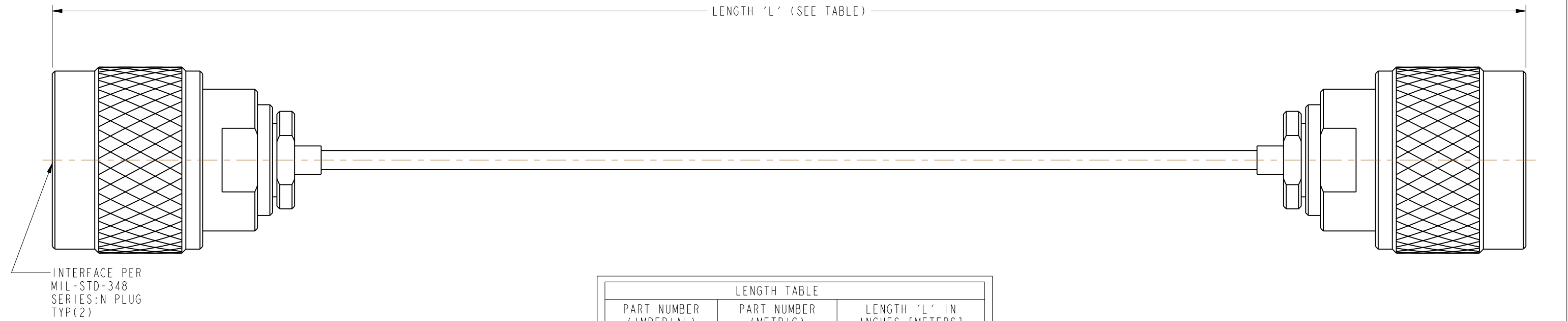
3. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: BAG TO BE MARKED
"AMPHENOL RF, 175101-RI-XX.XX AND DATE CODE".

THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
--	RELEASE TO MFG.	--	--	--
B	FORMAT UPDATED, 18.00" & METRIC LENGTHS ADDED	03-Oct-16	2004	VK

SCALE 0.500



LENGTH TABLE		
PART NUMBER (IMPERIAL)	PART NUMBER (METRIC)	LENGTH 'L' IN INCHES [METERS]
175101-RI-06.00	-	6.00 [0.152]
-	175101-RI-M0.25	9.84 [0.250]
175101-RI-12.00	-	12.00 [0.305]
175101-RI-18.00	-	18.00 [0.457]
-	175101-RI-M0.50	19.69 [0.500]
175101-RI-24.00	-	24.00 [0.610]
-	175101-RI-M0.75	29.53 [0.750]
175101-RI-36.00	-	36.00 [0.914]
-	175101-RI-M1.00	39.37 [1.000]
175101-RI-48.00	-	48.00 [1.219]
-	175101-RI-M2.00	78.74 [2.000]
-	175101-RI-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: ____ TO ____ GHz

☒ CONTINUITY

☐ VSWR ____ : 1 MAX

☒ HI-POT: 500 VRMS

☐ INS. LOSS: ____ dB MAX

☐ 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	DRAWN VIJI K	DATE 04-Jul-16	TITLE N STR SOLDER PLUG TO N STR SOLDER PLUG, USING 0.085 SEMI-RIGID HAND CONFORMABLE CABLE, VARIOUS LENGTH		Amphenol RF www.amphenolrf.com	
		ENGINEER GOPI M	DATE 27-Jan-12				
	REFERENCE EAR # 7307	APPROVED K.CAPOZZI	DATE 03-Oct-16	SCALE: 2.3:1.0 SHEET 2 OF 2		DRAWING NO.175101-RI-XX-XX	
	CONFIGURATION LEVEL: In Work	CAD FILE		DWG SIZE B	REV B	ITEM NO.175101-RI-XX-XX	
	FINISH					PART NO.175101-RI-XX-XX	

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