

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:

N STR CRIMP PLUG - BRASS, WHITE BRONZE PLATING
 CABLE - LMR 400

2. ELECTRICAL:

A. IMPEDANCE: 50 OHM

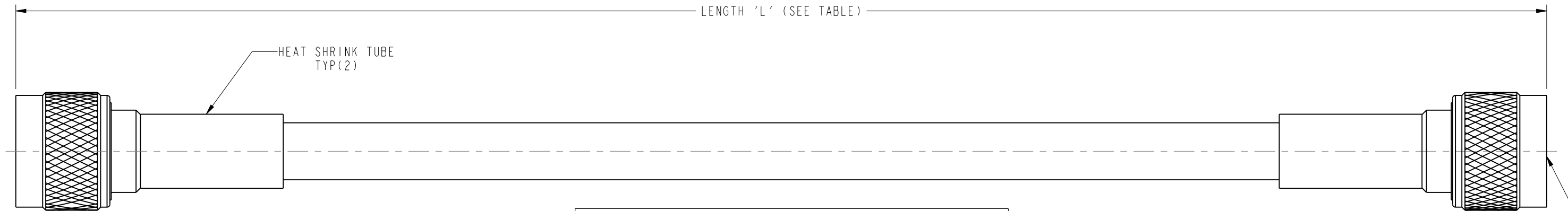
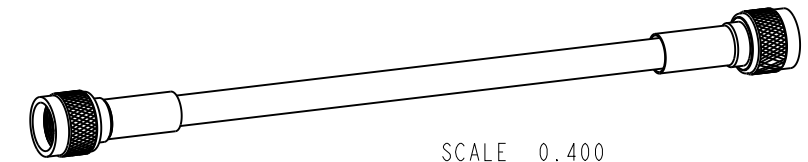
3. PACKAGING:

A. QUANTITY: SINGLE PACK
 B. MARKING: BAG TO BE MARKED
 "AMPHENOL RF, 175101-10-XX.XX, AND DATE CODE"

THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS

REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
A	RELEASE TO MFG.	22-Jun-10	--	CL
D	SEE SHEET 1	1/5/16	50917	NR



LENGTH TABLE		
PART NUMBER (IMPERIAL)	PART NUMBER (METRIC)	LENGTH 'L' INCHES [METERS]
175101-10-06.00	-	6.00 [0.152]
-	175101-10-M0.25	9.84 [0.250]
175101-10-12.00	-	12.00 [0.305]
175101-10-18.00	-	18.00 [0.457]
-	175101-10-M0.50	19.69 [0.500]
175101-10-24.00	-	24.00 [0.610]
-	175101-10-M0.75	29.53 [0.750]
175101-10-36.00	-	36.00 [0.914]
-	175101-10-M1.00	39.37 [1.000]
175101-10-48.00	-	48.00 [1.219]
175101-10-72.00	-	72.00 [1.829]
-	175101-10-M2.00	78.74 [2.000]
175101-10-96.00	-	96.00 [2.438]
175101-10-108	-	108.00 [2.743]
175101-10-120	-	120.00 [3.048]
-	175101-10-M4.00	157.48 [4.000]
175101-10-240	-	240.00 [6.096]
175101-10-360	-	360.00 [9.144]
-	175101-10-M10	393.70 [10.000]
175101-10-480	-	480.00 [12.192]

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

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 5.8 GHz | <input checked="" type="checkbox"/> CONTINUITY |
| <input type="checkbox"/> VSWR: ----- MAX | <input checked="" type="checkbox"/> HI-POT : 500 VRMS |
| <input type="checkbox"/> INS. LOSS ----- dB MAX | <input type="checkbox"/> OTHER |

* ADDITIONAL LENGTHS CAN BE PROVIDED,
 CONTACT AMPHENOL RF MARKETING FOR QUOTE

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	DATE	TITLE N STR CRIMP PLUG TO N STR CRIMP PLUG USING LMR 400 CABLE, VARIOUS LENGTHS		Amphenol RF www.amphenolrf.com	
	SEE NOTES	RAJAGOPAL N	07-Dec-15				
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.	REFERENCE	APPROVED	DATE	SCALE: 1.4:1.0		SHEET 2 OF 2	
	EAR 7034	K. CAPOZZI	12/23/15				
	CONFIGURATION LEVEL: In Work	FINISH	CAD FILE			DWG SIZE	REV
				B	D	DRAWING NO. 175101-10-XX.XX	
						ITEM NO. 175101-10-XX.XX	
						PART NO. 175101-10-XX.XX	



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