

NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:
MCX STR CRIMP PLUG - BeCu, GOLD PLATING
CABLE - RG 178

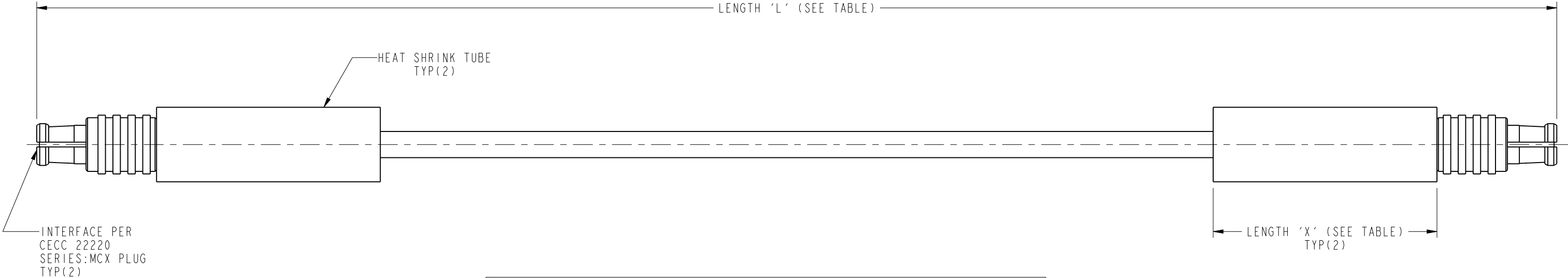
2. ELECTRICAL:
A. IMPEDANCE: 50 OHM

3. PACKAGING:
A. QUANTITY: SINGLE PACK
B. MARKING: BAG TO BE MARKED
"AMPHENOL RF, 255101-08-XX.XX AND DATE CODE"

THIRD ANGLE PROJ.

REVISIONS				
REV	DESCRIPTION	DATE	ECO	APPR
--	RELEASE TO MFG.	--	--	--
C	FORMAT UPDATED, 18.00", 48.00" & METRIC LENGTHS ADDED	24-Oct-16	2227	VK

SCALE 0.750



LENGTH TABLE			
PART NUMBER (IMPERIAL)	PART NUMBER (METRIC)	LENGTH 'L' IN INCHES [METERS]	LENGTH 'X' IN INCHES [METERS] MIN
255101-08-06.00	-	6.00 [0.152]	0.75 [0.019]
-	255101-08-M0.25	9.84 [0.250]	
255101-08-12.00	-	12.00 [0.305]	
255101-08-18.00	-	18.00 [0.457]	
-	255101-08-M0.50	19.69 [0.500]	1.50 [0.038]
255101-08-24.00	-	24.00 [0.610]	
-	255101-08-M0.75	29.53 [0.750]	
255101-08-36.00	-	36.00 [0.914]	
-	255101-08-M1.00	39.37 [1.000]	
255101-08-48.00	-	48.00 [1.219]	
-	255101-08-M2.00	78.74 [2.000]	
-	255101-08-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: 750 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

REFERENCE
EAR # 7283

CONFIGURATION LEVEL: In Work

FINISH

DRAWN
VIJI K

ENGINEER
KARTHIK R

APPROVED
K.CAPOZZI

CAD FILE

DATE
01-Jul-16

DATE
11-Aug-10

DATE
24-Oct-16

TITLE
MCX STR CRIMP PLUG TO
MCX STR CRIMP PLUG,
USING RG 178 CABLE,
VARIOUS LENGTH

SCALE: 3.0:1.0

SHEET 2 OF 2

DWG SIZE
B

REV
C

Amphenol RF
www.amphenolrf.com

DRAWING NO.255101-08-XX-XX

ITEM NO.255101-08-XX-XX

PART NO.255101-08-XX-XX

CUSTOMER OUTLINE DRAWING
ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

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