NOTES:

1. MATERIALS AND FINISHES:

   BNC CRIMP PLUG - P/N: 112132
   CABLE - RG-316 COAXIAL CABLE

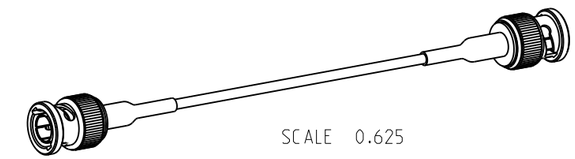
2. ELECTRICAL:

   A. IMPEDANCE: 50 OHM, NOMINAL
   B. FREQUENCY RANGE: DC-4.0 GHz

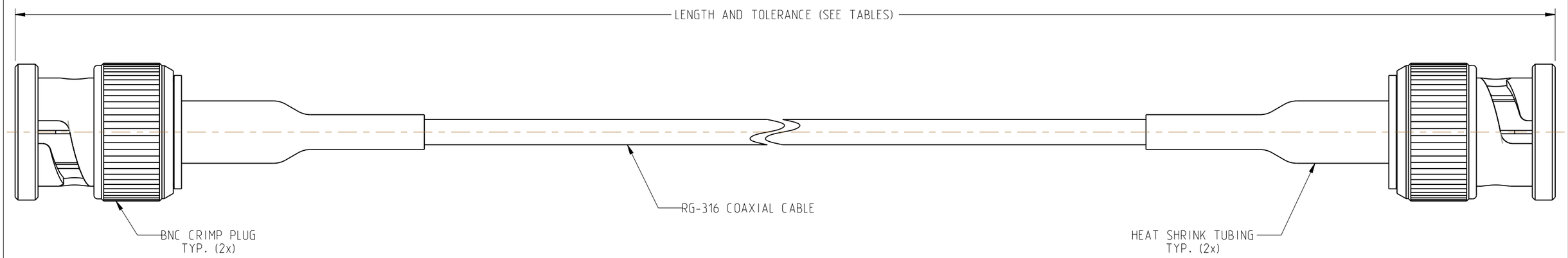
3. PACKAGING:

   A. QUANTITY: SINGLE PACK
   B. BAG TO BE MARKED: AMPHENOL RF, 115101-01-XX.XX, AND DATE CODE

| 115101-01-XX.XX | REVISIONS | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| DRAWING NO. | REV | DESCRIPTION | DATE | ECO | APPR |
| THIRD ANGLE PROJ. | A | RELEASE TO MFG. | 11-Nov-10 | -- | KR |
| | B | SEE SHEET 1 | 04-Mar-14 | 2705 | MB/BCG |



SCALE 0.625




| ORDERING INFORMATION | | |
|---|---|---|
| PART NUMBER (IMPERIAL) | PART NUMBER (METRIC) | LENGTH IN INCHES * [METERS] |
| - | 115101-01-M0.10 | 3.94 [0.100] |
| 115101-01-06.00 | - | 6.00 [0.152] |
| - | 115101-01-M0.25 | 9.84 [0.250] |
| 115101-01-12.00 | - | 12.00 [0.305] |
| 115101-01-18.00 | - | 18.00 [0.457] |
| - | 115101-01-M0.50 | 19.69 [0.500] |
| 115101-01-24.00 | | 24.00 [0.610] |
| - | 115101-01-M0.75 | 29.53 [0.750] |
| 115101-01-36.00 | | 36.00 [0.914] |
| - | 115101-01-M1.00 | 39.37 [1.000] |
| 115101-01-48.00 | - | 48.00 [1.219] |

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

| 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:

- [X] FREQUENCY: DC TO 4.0 GHz
- [ ] VSWR _____ : 1 MAX
- [ ] INS. LOSS _____ dB MAX
- [X] CONTINUITY
- [X] HI-POT : 500 VRMS
- [ ] OTHER

**CUSTOMER OUTLINE DRAWING**

ALL OTHER SHEETS ARE FOR INTERNAL USE ONLY

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED, TOLERANCES ARE AS FOLLOWS:

| 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 or 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: MOHAN | DATE: 28-Feb-14 | TITLE: BNC CRIMP PLUG TO BNC CRIMP PLUG USING, RG-316 COAXIAL CABLE, VARIOUS LENGTHS |
| REFERENCE | ENGINEER: MOHAN | DATE: 28-Feb-14 | Amphenol Connex |
| | APPROVED: B.C. GLEISSNER | DATE: 04-Mar-14 | SCALE: 2.5:1 / SHEET 2 OF 2 |
| | CAD FILE | DWG SIZE: B | DRAWING NO.: 115101-01-XX.XX / REV: B |

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

**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