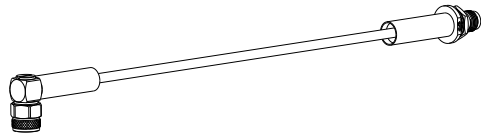
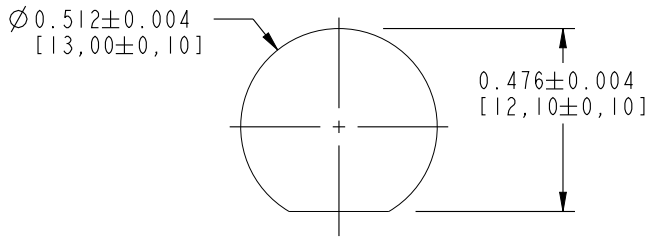


1. MATERIALS AND FINISHES:
  - TNC RA PLUG IP 67 - BRASS, NICKEL PLATING
  - TNC STR BHD JACK IP 67 - BRASS, NICKLE PLATING
  - CABLE - LMR 200
2. ELECTRICAL:
  - A. IMPEDANCE: 50 OHM
3. PACKAGING:
  - A. QUANTITY: SINGLE PACK
  - B. MARKING: BAG TO BE MARKED
  - "AMPHENOL RF, 95-850-222-XXX AND DATE CODE"

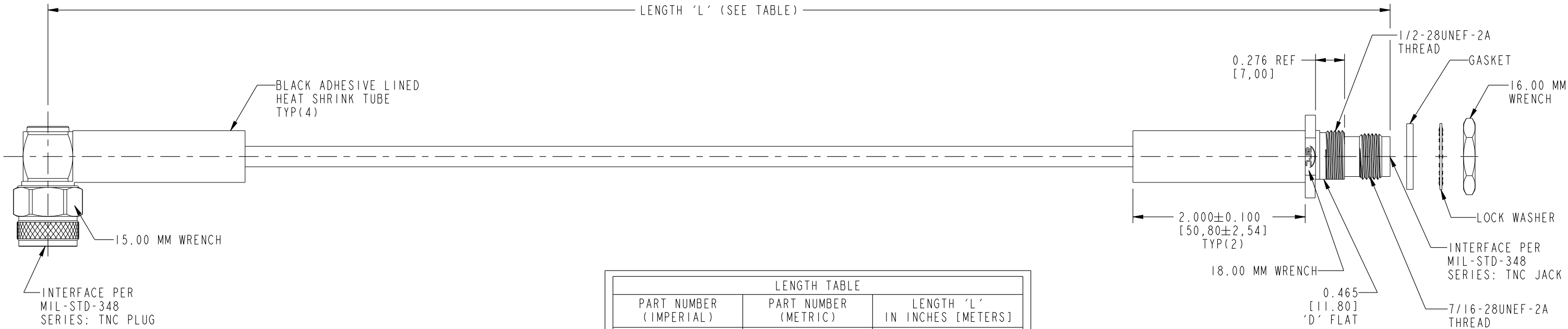
REVISIONS

| REV | DESCRIPTION     | DATE      | ECO   | APPR |
|-----|-----------------|-----------|-------|------|
| A   | RELEASE TO MFG. | 19-Feb-19 | 10562 | SKP  |



SCALE 0.250

## RECOMMENDED MOUNTING HOLE DIMENSIONS



| LENGTH TABLE              |                         |                                  |
|---------------------------|-------------------------|----------------------------------|
| PART NUMBER<br>(IMPERIAL) | PART NUMBER<br>(METRIC) | LENGTH 'L'<br>IN INCHES [METERS] |
| 95-850-222-006            | -                       | 6.00 [0.152]                     |
| -                         | 95-850-222M025          | 9.84 [0.250]                     |
| 95-850-222-012            | -                       | 12.00 [0.305]                    |
| 95-850-222-018            | -                       | 18.00 [0.457]                    |
| -                         | 95-850-222M050          | 19.69 [0.500]                    |
| 95-850-222-024            | -                       | 24.00 [0.610]                    |
| -                         | 95-850-222M075          | 29.53 [0.750]                    |
| 95-850-222-036            | -                       | 36.00 [0.914]                    |
| -                         | 95-850-222M100          | 39.37 [1.000]                    |
| 95-850-222-048            | -                       | 48.00 [1.219]                    |
| -                         | 95-850-222M200          | 78.74 [2.000]                    |
| -                         | 95-850-222M400          | 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%          |

|                                                           |                                                      |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> FREQUENCY: DC - 6 GHz | <input checked="" type="checkbox"/> CONTINUITY       |
| <input type="checkbox"/> VSWR: ____ : 1 MAX.              | <input checked="" type="checkbox"/> HI-POT: 750 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 INCHES AND TOLERANCES ARE:<br>2 PLACE DECIMAL      3 PLACE DECIMAL      ANGLES<br>±.015 (0,381 mm)      ±.005 (0,127 mm)      ± 1°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  | MATERIAL<br><br>SEE NOTES    | DRAWN<br>KRISHNA S    | DATE<br>31-Jan-19 | TITLE<br>TNC RA PLUG IP 67 TO<br>TNC STR BHD JACK<br>IP 67 USING LMR 200<br>CABLE VARIOUS LENGTH |                        | Amphenol RF<br><br>www.amphenolrf.com |  |
| 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. |  |                              | ENGINEER<br>KRISHNA S | DATE<br>31-Jan-19 |                                                                                                  |                        |                                       |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | REFERENCE<br>EAR # 8892      | APPROVED<br>K.CAPOZZI | DATE<br>19-Feb-19 | SCALE: 1:1:1.0                                                                                   | SHEET 2 OF 2           | DRAWING NO.95-850-222-XXX             |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |  | CONFIGURATION LEVEL: In Work | CAD FILE              |                   | DWG SIZE<br>B                                                                                    | REV<br>A               | ITEM NO.95-850-222-XXX                |  |
| FINISH                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |  |                              |                       |                   |                                                                                                  | PART NO.95-850-222-XXX |                                       |  |

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9