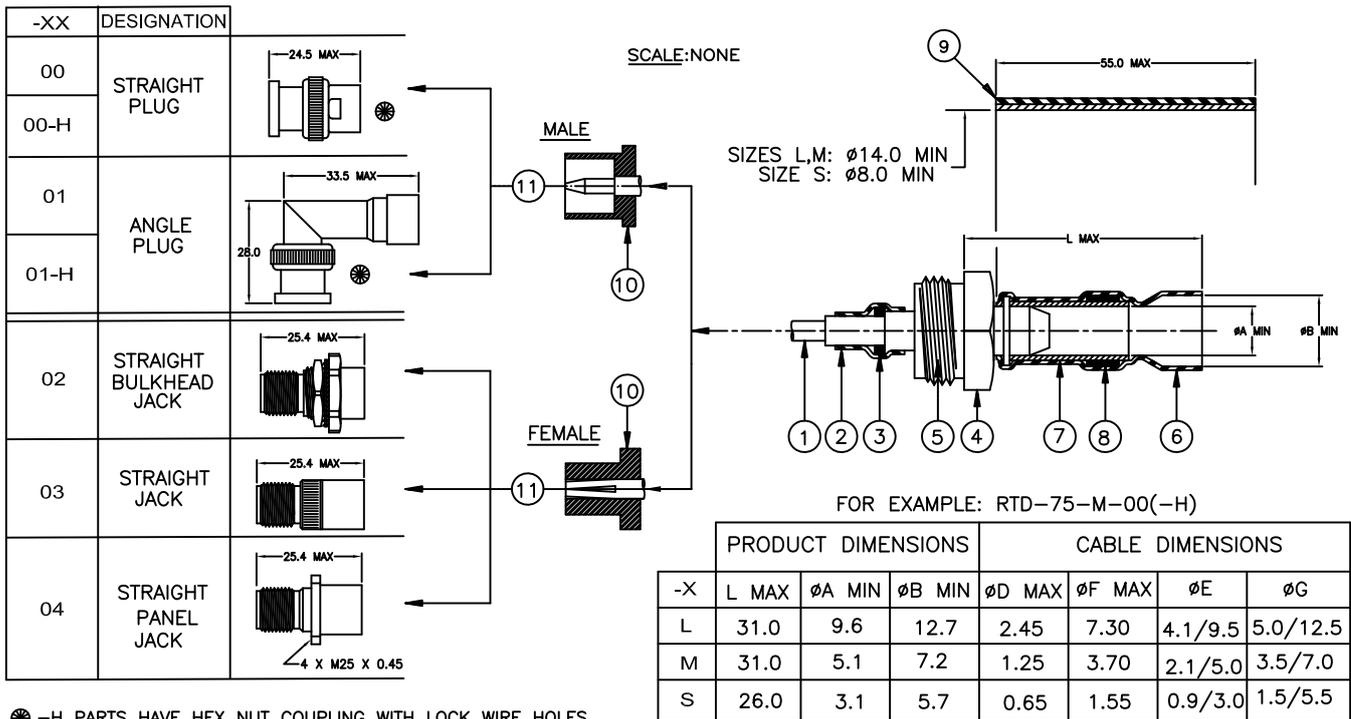


# CUSTOMER DRAWING



☉ -H PARTS HAVE HEX NUT COUPLING WITH LOCK WIRE HOLES.

## MATERIAL:

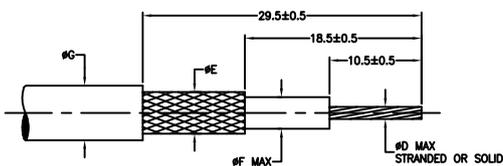
- CENTER CONTACT. GOLD PLATED BRASS (MALE) OR GOLD BERYLLIUM COPPER (FEMALE).
- HEAT SHRINKABLE INSULATION SLEEVE, TRANSPARENT BLUE. RADIATION CROSS-LINKED MODIFIED POLYVINYLIDENE FLUORIDE.
- SOLDER PREFORM. Sn63 Pb37 SOLDER ALLOY WITH MILDLY ACTIVATED ROSIN FLUX.
- THREADED TRANSITION PART. SILVER PLATED BRASS.
- INSULATOR. PTFE.
- SOLDERSHIELD DEVICE. TIN PLATED COPPER BRAID WITH ACTIVATED ROSIN FLUX.
- SOLDER PREFORM (ON L AND M SIZE ONLY). Sn63 Pb37 SOLDER ALLOY WITH MILDLY ACTIVATED ROSIN FLUX.
- HEAT SHRINKABLE INSULATION SLEEVE, BLACK. RADIATION CROSS-LINKED MODIFIED POLYOLEFIN WITH ADHESIVE.
- INSULATOR (EXCEPT FOR ANGLE PLUG), PTFE.
- BODY, NICKEL PLATED BRASS.

## APPLICATION:

- THESE CONTROLLED SOLDERING DEVICES ARE DESIGNED TO CONNECT, WITH A MIL-PRF-39012 TNC INTERMATEABLE PART, A  $75\Omega$  SINGLE OR DOUBLE BRAIDED COAXIAL HAVING A:
  - TIN OR SILVER PLATED COPPER OUTER CONDUCTOR.
  - TIN OR SILVER PLATED INNER CONDUCTOR.
 AND INSULATION RATED FOR AT LEAST  $+85^\circ\text{C}$ .
- TEMPERATURE RANGE:
  - \* WITH BLACK SLEEVE:  $-55^\circ\text{C}$  TO  $100^\circ\text{C}$ .
  - \* WITHOUT BLACK SLEEVE:  $-55^\circ\text{C}$  TO  $150^\circ\text{C}$ .
- FOR INSTALLATION PROCEDURE AND APPLICATION EQUIPMENT, CONSULT RPIP-683-00.

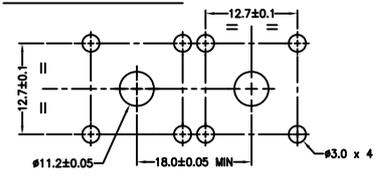
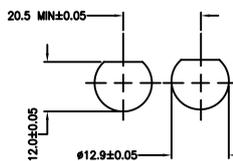
FOR BEST RESULTS, PREPARE THE CABLE AS SHOWN:

PANEL THICKNESS: 3.2 MAX



For RTD-75-X-02

For RTD-75-X-04



©2014 Tyco Electronics Corporation. All rights reserved.



TE Connectivity

Raychem  
PRODUCTS

TITLE:

ONE STEP RF CONNECTOR  
75-OHM TNC

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN MILLIMETERS.

TOLERANCES:

0.00 ———  
0.0 ———  
0 ———

ANGLES: ———  
ROUGHNESS  
IN MICRON

TE CONNECTIVITY RESERVES THE RIGHT TO AMEND THIS DRAWING AT ANY TIME. USERS SHOULD EVALUATE THE SUITABILITY OF THE PRODUCT FOR THEIR APPLICATION.

DOCUMENT NO:

RTD-75-X-XX/-XX-H

ECO NO:  
ECO-14-009904

DRAWN:  
N. NAGAR

SIZE:  
A

SCALE:  
---

CHECKED:  
N. PRZYBYLSKA

DOC. REV:  
3

DATE:  
30JUN14

SHEET:  
1 OF 1

## 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