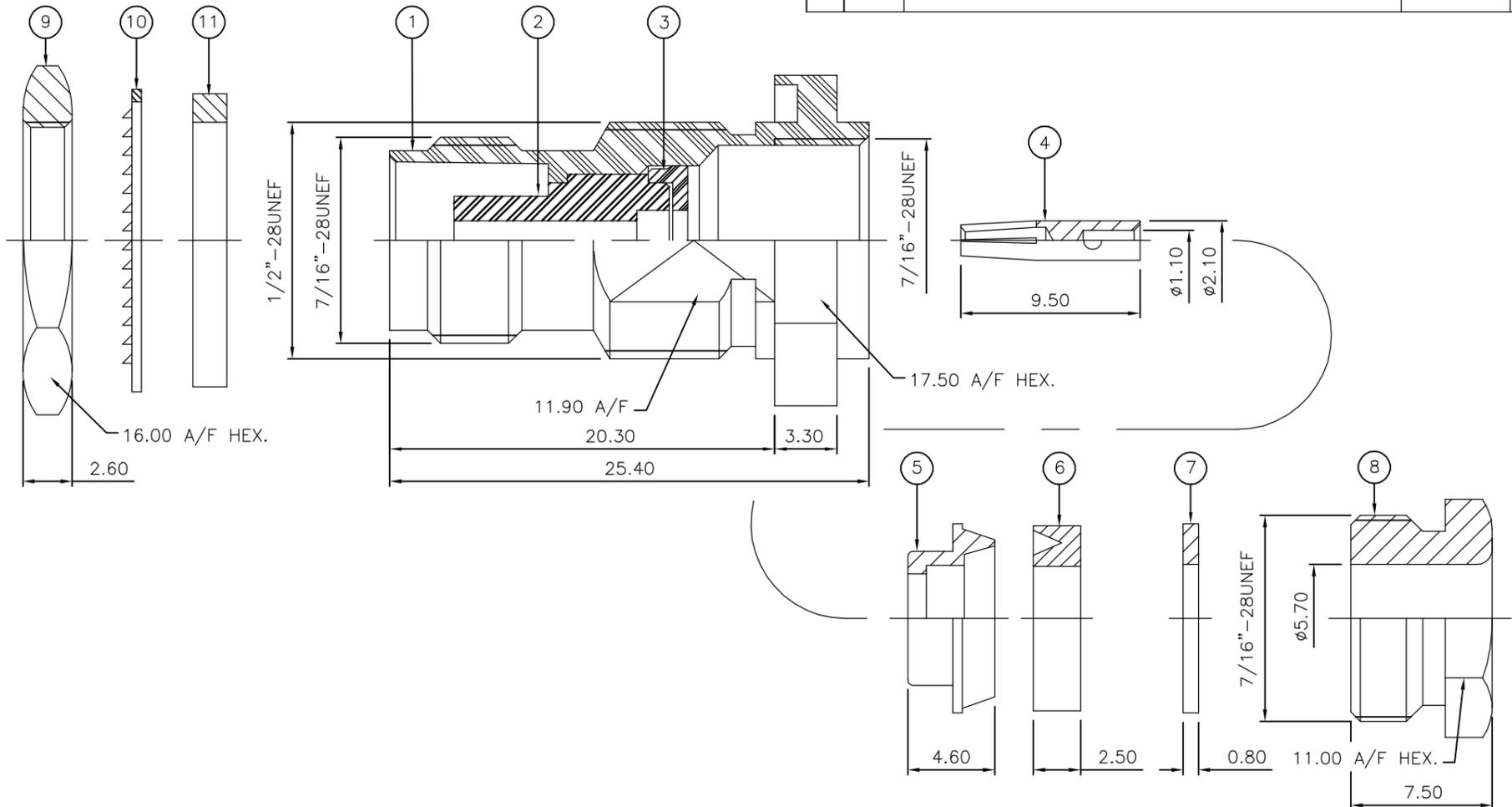


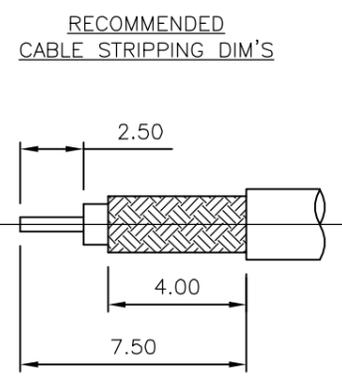
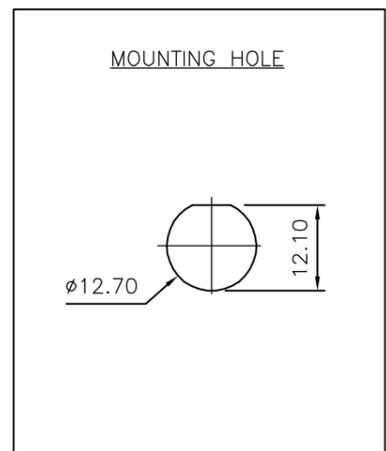
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION JUNE ,2006.  
 © COPYRIGHT 2006 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC | DIST | REVISIONS |     |               |         |     |      |
|-----|------|-----------|-----|---------------|---------|-----|------|
| E   | B    | P         | LTR | DESCRIPTION   | DATE    | DWN | APVD |
|     |      | B         |     | ECR-06-013423 | 08JUN06 | JMS | FWK  |

- NOTES:**
- 1 PACK IN ACCORDANCE WITH AMP SPEC 107-3275
  - 2 100 TRAY PACK IN ACCORDANCE WITH AMP SPEC 107-3275
  - 3 Ag PLATING
  - 4 THIS ITEM MUST BE WHITE
- 5 ELECTRICAL CHARACTERISTICS**
- |                               |                            |
|-------------------------------|----------------------------|
| FREQUENCY RANGE:              | DC - 11 GHz                |
| NOMINAL IMPEDANCE:            | 50 Ohm                     |
| INSULATION RESISTANCE:        | 5000 MOhm                  |
| WORKING VOLTAGE:              | 500 Volts RMS at Sea Level |
| DIELECTRIC WITHSTAND VOLTAGE: | 1500 Volts RMS Max         |
| CONTACT RESISTANCE:           |                            |
| CENTRE CONTACT:               | 1.50 mOhm Max              |
| OUTER CONTACT:                | 1.00 mOhm Max              |
| VSWR @ 4GHz:                  | 1.30:1 Max                 |
| INSERTION LOSS dB @ x 3 GHz:  | 0.20 Max                   |
- 6 MECHANICAL CHARACTERISTICS**
- |                               |                |
|-------------------------------|----------------|
| COUPLING NUT RETENTION FORCE: | N/A            |
| CABLE RETENTION FORCE:        | 170N Min       |
| CLAMP NUT RECOMMENDED TORQUE: | 4N             |
| MOUNT NUT RECOMMENDED TORQUE: | 4N             |
| DURABILITY:                   | 500 Cycles Min |
- 7 ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS**
- |                        |                  |
|------------------------|------------------|
| OPERATING TEMPERATURE: | -65 to +165 DegC |
|------------------------|------------------|
- 8 FOR TECHNICAL DATA REFER TO YOUR LOCAL TYCO ELECTRONICS SALES OFFICE**
- 9 ALL DIMENSIONS ARE NOMINAL FOR REFERENCE ONLY UNLESS OTHERWISE STATED**



| QTY  | QTY PER ASSY | MATERIAL        | DESCRIPTION   | ITEM |
|------|--------------|-----------------|---------------|------|
| 1    | 1            | SILICONE RUBBER | GASKET        | 11   |
| 1    | 1            | STEEL           | LOCKWASHER    | 10   |
| 1    | 1            | BRASS           | HEXAGONAL NUT | 9    |
| 1    | 1            | BRASS           | CLAMP NUT     | 8    |
| 1    | 1            | BRASS           | WASHER        | 7    |
| 1    | 1            | SILICONE RUBBER | GASKET        | 6    |
| 1    | 1            | BRASS           | SLEEVE        | 5    |
| 1    | 1            | BRASS           | CONTACT       | 4    |
| 1    | 1            | BRASS           | WASHER        | 3    |
| 1    | 1            | PTFE            | INSULATION    | 2    |
| 1    | 1            | BRASS           | BODY          | 1    |
| 6--0 | 1--0         | MATERIAL        | DESCRIPTION   | ITEM |



|   |  |                             |  |                 |
|---|--|-----------------------------|--|-----------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.  |  | DWN J.SANDWELL 08JUN06      | Tyco Electronics Corporation<br>Bideford EX39 4HE  |                 |
| DIMENSIONS: mm  |  | CHK S.PARLOW 08JUN06        |  |                 |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  |  | APVD F.WHEELER-KING 08JUN06 | NAME   |                 |
| 0 PLC ± -<br>1 PLC ± -<br>2 PLC ± -<br>3 PLC ± -<br>4 PLC ± -<br>ANGLES ± -<br>FINISH - |  | PRODUCT SPEC -              | TNC STRAIGHT BULKHEAD JACK SOLDER<br>SILVER PLT 50 OHM<br>RG58C/U, 141A/U, URM43, 76, KX15 |                 |
| MATERIAL SEE TABLE  |  | APPLICATION SPEC 411-3252   | SIZE A3  | CAGE CODE 00779 |
|   |  | WEIGHT -                    | DRAWING NO C-1478021   |                 |
|   |  | CUSTOMER DRAWING            | RESTRICTED TO -  |                 |
|   |  | SCALE NTS                   | SHEET 1 OF 1   | REV B           |

## 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