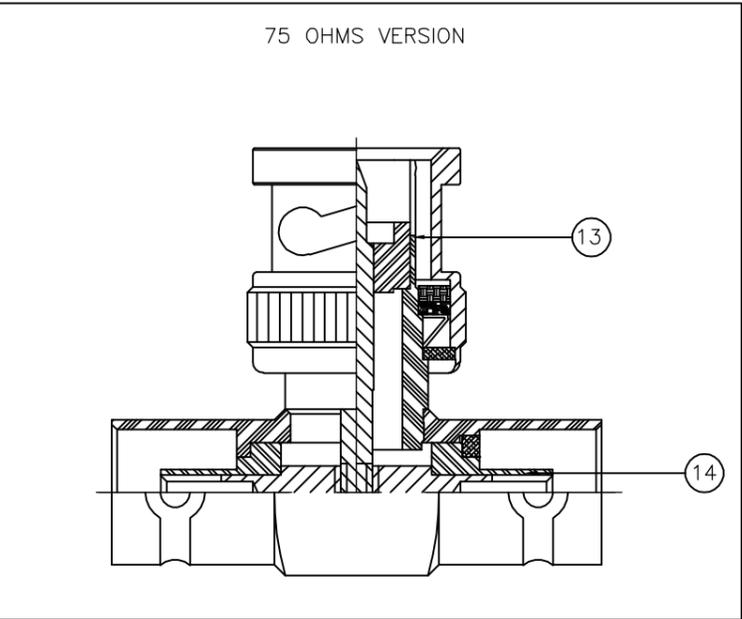
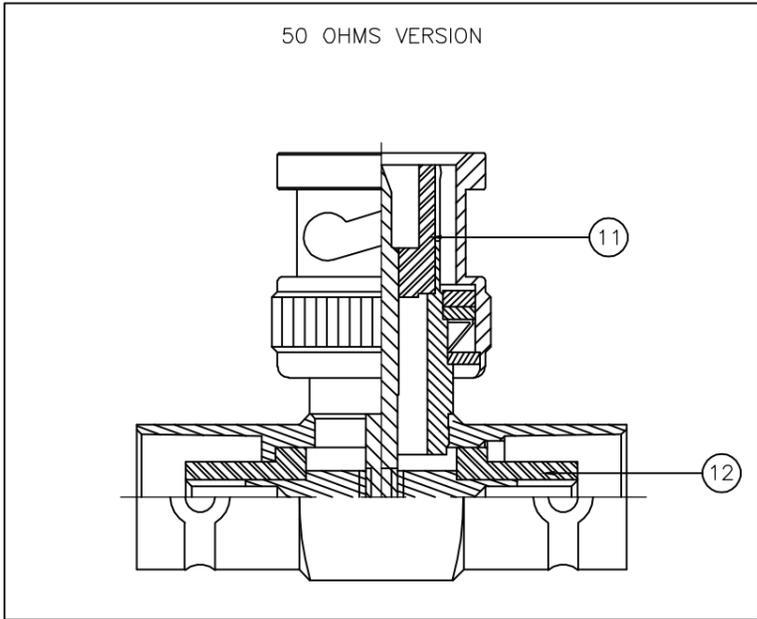
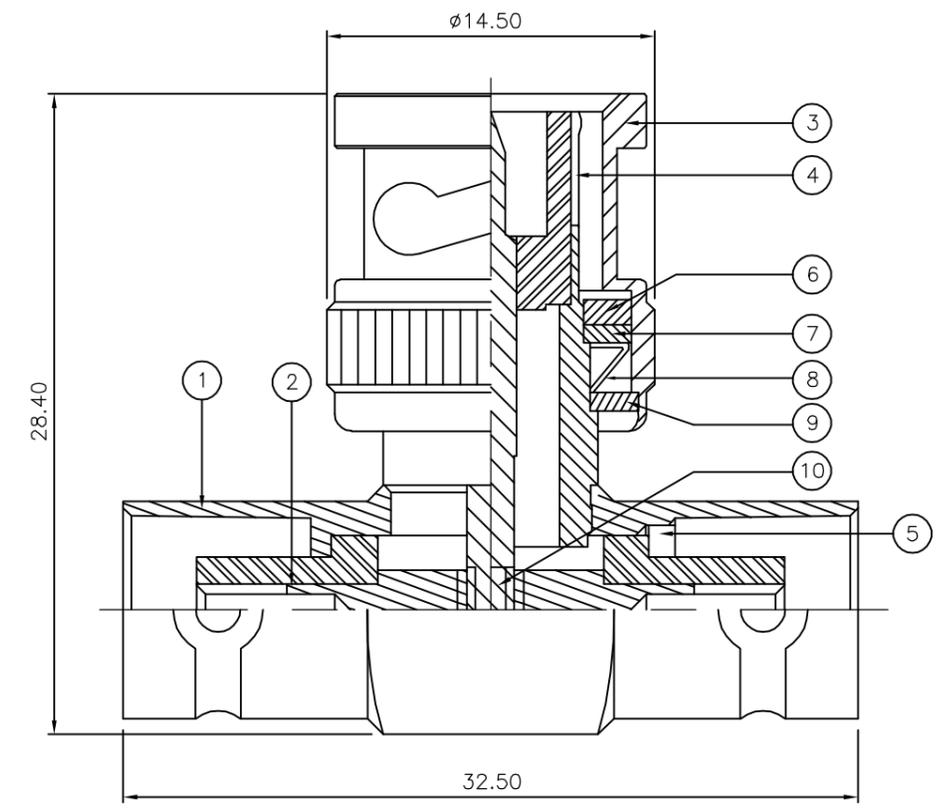


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION DEC ,2005.
 © COPYRIGHT 2005 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC | DIST | REVISIONS | | | |
|-----|------|---------------|-----------|-----|------|
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
| E | B | | | | |
| | D | ECR-06-024212 | 12OCT2006 | JMS | FWK |

- NOTES:
- 1 PACK IN ACCORDANCE WITH AMP SPEC 107-3275
 - 2 100 TRAY PACK IN ACCORDANCE WITH AMP SPEC 107-3275
 - 3 Au PLATING
 - 4 Ni PLATING
 - 5 THIS ITEM MUST BE WHITE
- 6 ELECTRICAL CHARACTERISTICS
- | | |
|-------------------------------|----------------------------|
| FREQUENCY RANGE (50 Ohms): | DC - 4 GHz |
| FREQUENCY RANGE (75 Ohms): | DC - 2 GHz |
| NOMINAL IMPEDANCE: | 50 Ohm or 75 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: | 0.20 mOhm Max |
| VSWR @ xGHz: | N/A |
| INSERTION LOSS xdb: | N/A |
- 7 MECHANICAL CHARACTERISTICS
- | | |
|---------------------------|----------------|
| COUPLING RETENTION FORCE: | 445N Min |
| CABLE RETENTION FORCE: | N/A |
| DURABILITY: | 500 Cycles Min |
- 8 ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS
- | | |
|------------------------|------------------|
| OPERATING TEMPERATURE: | -65 to +165 DegC |
|------------------------|------------------|



| QTY | QTY | QTY | QTY | MATERIAL | DESCRIPTION | ITEM |
|------|------|------|------|-------------------|----------------|------|
| 2 | 2 | - | - | PTFE | INSULATION | 14 |
| 1 | 1 | - | - | PTFE | INSULATION | 13 |
| - | - | 2 | 2 | PTFE | INSULATION | 12 |
| - | - | 1 | 1 | PTFE | INSULATION | 11 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | BRASS | CONTACT II | 10 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | BRASS | WASHER | 9 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | SPRING STEEL | SPRING | 8 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | BRASS | RETAINING RING | 7 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | SILICON RUBBER | GASKET | 6 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | BRASS | SLEEVE | 5 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | BRASS | BODY 2 | 4 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | BRASS | SHELL | 3 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | BRASS | CONTACT I | 2 |
| 1 | 1 | 1 | 1 | BRASS | BODY 1 | 1 |
| 6--1 | 1--1 | 6--0 | 1--0 | | | |
| | | | | MATERIAL | DESCRIPTION | ITEM |
| | | | | QUANTITY PER ASSY | PARTS LIST | |

| | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|---|-----------|------------------|----------------|------------|---|-----|-------|-----|-------|-----|-------|-----|--------|-----|--------|-----|--------------|------|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DWN | J.SANDWELL | 14DEC05 | Tyco Electronics Corporation Bideford EX39 4HE | | | | | | | | | | | | | | |
| DIMENSIONS: mm | | CHK | S.PARLOW | 14DEC05 | | | | | | | | | | | | | | | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | APVD | F.WHEELER-KING | 14DEC05 | | | | | | | | | | | | | | | |
| <table border="0"> <tr><td>0 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>1 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>2 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>3 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>4 PLC</td><td>± -</td></tr> <tr><td>ANGLES</td><td>± -</td></tr> <tr><td>FINISH</td><td>± -</td></tr> </table> | | 0 PLC | ± - | 1 PLC | | ± - | 2 PLC | ± - | 3 PLC | ± - | 4 PLC | ± - | ANGLES | ± - | FINISH | ± - | PRODUCT SPEC | NAME | |
| 0 PLC | ± - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1 PLC | ± - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 2 PLC | ± - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3 PLC | ± - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 4 PLC | ± - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| ANGLES | ± - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| FINISH | ± - | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| MATERIAL | SEE TABLE | APPLICATION SPEC | SIZE | | A3 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | WEIGHT | CAGE CODE | | 00779 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | CUSTOMER DRAWING | | DRAWING NO | C-1337458 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | SCALE | | SHEET | 1 OF 1 | | | | | | | | | | | | | | |
| | | RESTRICTED TO | | REV | D | | | | | | | | | | | | | | |

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