

| | | | | |
|----------|-----------|---------------------------|---------|-------------|
| LOC E | DIST B | REVISIONS | | |
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN |
| | B1 | REVISED PER ECO-11-005033 | 01APR11 | RK |
| | | | | APVD HMR |

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 ELECTRICAL CHARACTERISTICS

| | |
|--------------------------------|----------------------------|
| FREQUENCY RANGE: | DC - 4 GHz |
| NOMINAL IMPEDANCE: | 50 Ohm |
| INSULATION RESISTANCE: | 1000 MOhm |
| WORKING VOLTAGE: | 250 Volts RMS at Sea Level |
| DIELECTRIC WITHSTAND VOLTAGE: | 750 Volts RMS Max |
| CONTACT RESISTANCE: | |
| CENTRE CONTACT: | 6.00 mOhm Max |
| OUTER CONTACT: | 1.00 mOhm Max |
| VSWR @ 3GHz: | 1.63:1 |
| INSERTION LOSS dB @ x 1.5 GHz: | 0.60 Max |

5 MECHANICAL CHARACTERISTICS

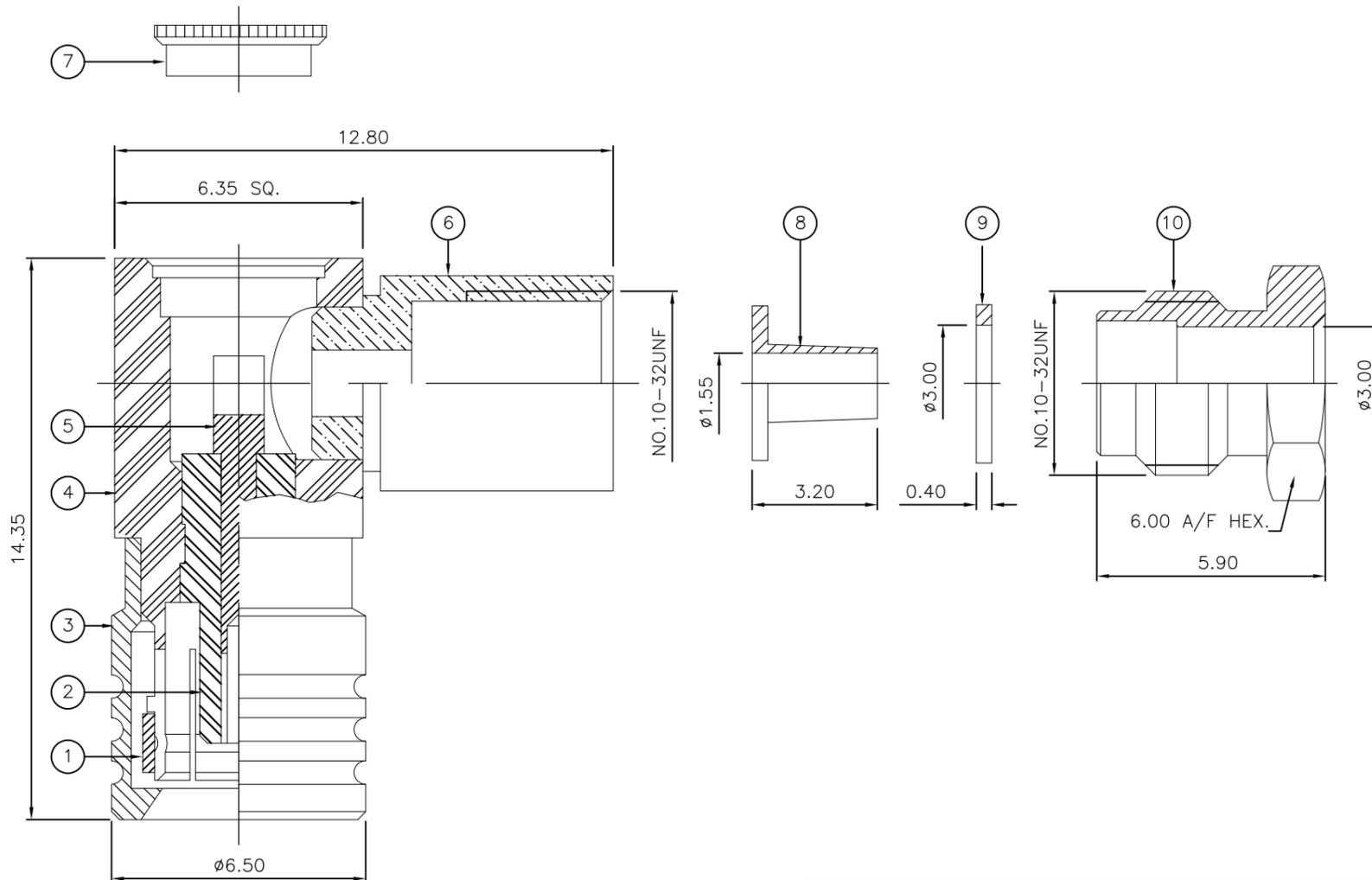
| | |
|---------------------------------|----------------|
| COUPLING NUT RETENTION FORCE: | N/A |
| CABLE RETENTION FORCE: | |
| RG174A/U, 188A/U, 316/U, URM95: | 85N Min |
| RG178B/U, 196A/U: | 25N Min |
| CLAMP NUT RECOMMENDED TORQUE: | 0.6N |
| DURABILITY: | 500 Cycles Min |

6 ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

| | |
|------------------------|------------------|
| OPERATING TEMPERATURE: | -65 to +165 DegC |
|------------------------|------------------|

7 FOR TECHNICAL DATA REFER TO YOUR LOCAL TE CONNECTIVITY SALES OFFICE

8 ALL DIMENSIONS ARE NOMINAL FOR REFERENCE ONLY UNLESS OTHERWISE STATED



| QTY | QTY PER ASSY | MATERIAL | DESCRIPTION | ITEM |
|------|--------------|------------------|-------------|------|
| 1 | 1 | BRASS | CLAMP NUT | 10 |
| 1 | 1 | BRASS | WASHER | 9 |
| 1 | 1 | BRASS | SLEEVE | 8 |
| 1 | 1 | BRASS | CAP | 7 |
| 1 | 1 | BRASS | CHASSIS | 6 |
| 1 | 1 | BERYLLIUM COPPER | CONTACT | 5 |
| 1 | 1 | BRASS | BODY | 4 |
| 1 | 1 | BRASS | SHELL | 3 |
| 1 | 1 | PTFE | INSULATION | 2 |
| 1 | 1 | BERYLLIUM COPPER | SPRING | 1 |
| 6--0 | 1--0 | | | |
| | | | | |

| | | | | |
|--|--|-----------------------------------|--|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | | DWN J.SANDWELL 05JUN06 | STE TE Connectivity | |
| DIMENSIONS: mm | | CHK S.PARLOW 05JUN06 | | |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | | APVD F.WHEELER-KING 05JUN06 | NAME SMB ELBOW PLUG SOLDER 50 OHM RG174A/U, 188A/U, 316/U, URM95, KX 3B, KX22A | |
| 0 PLC ± - | | PRODUCT SPEC | SIZE | |
| 1 PLC ± - | | APPLICATION SPEC | CAGE CODE | |
| 2 PLC ± - | | 411-3268 | DRAWING NO | |
| 3 PLC ± - | | WEIGHT | RESTRICTED TO | |
| 4 PLC ± - | | SEE TABLE | A300779 C-1478008 | |
| ANGLES ± - | | | SCALE | |
| FINISH - | | | SHEET | |
| | | CUSTOMER DRAWING | 1 OF 1 | |
| | | | REV | |
| | | | B1 | |

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