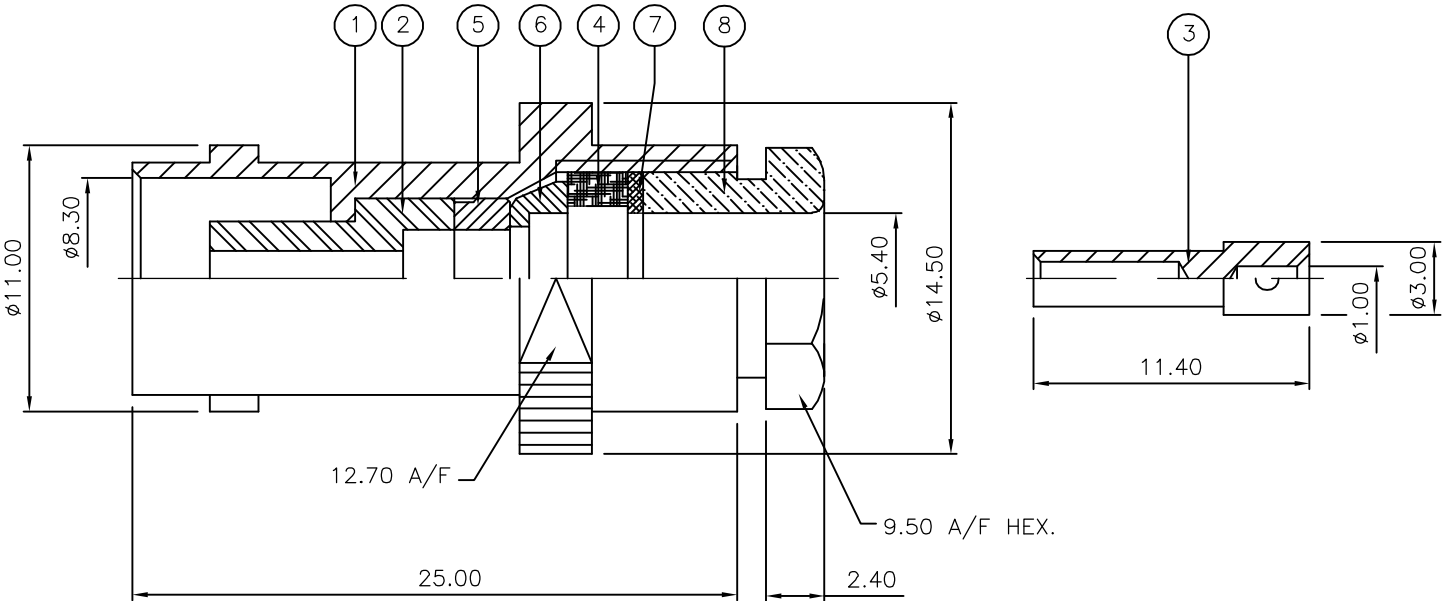


| LOC | DIST | REVISIONS |     |               |         |          |
|-----|------|-----------|-----|---------------|---------|----------|
|     |      | P         | LTR | DESCRIPTION   | DATE    | DWN APVD |
| E   | B    |           | C   | ECR-06-001518 | 26JAN06 | JMS FWK  |

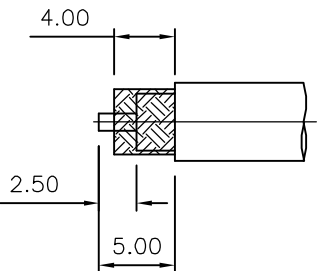
NOTES:

- 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: DC - 4 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: 1.50 mOhm Max  
CENTRE CONTACT: 0.20 mOhm Max  
OUTER CONTACT: 1.30:1 Max  
VSWR @ 4GHz: 0.20 Max  
INSERTION LOSS dB @ x 3 GHz: 0.20 Max
- 7 MECHANICAL CHARACTERISTICS  
COUPLING NUT RETENTION FORCE: N/A  
CABLE RETENTION FORCE: 170N Min  
CLAMP NUT RECOMMENDED TORQUE: 4N  
DURABILITY: 500 Cycles Min
- 8 ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS  
OPERATING TEMPERATURE: -65 to +165 DegC



RECOMMENDED  
CABLE STRIPPING DIM'S



|                   |  |      |      |                 |   |             |      |
|-------------------|--|------|------|-----------------|---|-------------|------|
|                   |  | 1    | 1    | BRASS           | 4 | CLAMP NUT   | 8    |
|                   |  | 1    | 1    | BRASS           | 4 | WASHER      | 7    |
|                   |  | 1    | 1    | BRASS           | 4 | BUSH        | 6    |
|                   |  | 1    | 1    | BRASS           | 4 | SLEEVE      | 5    |
|                   |  | 1    | 1    | SILICONE RUBBER | 5 | GASKET      | 4    |
|                   |  | 1    | 1    | BRASS           | 3 | CONTACT     | 3    |
|                   |  | 1    | 1    | PTFE            |   | INSULATION  | 2    |
|                   |  | 1    | 1    | BRASS           | 4 | BODY        | 1    |
|                   |  | 6--0 | 1--0 | MATERIAL        |   | DESCRIPTION | ITEM |
|                   |  | 4    | 1    |                 |   |             |      |
| QUANTITY PER ASSY |  |      |      | PARTS LIST      |   |             |      |

|                                        |  |                     |         |                                                                                          |  |  |  |
|----------------------------------------|--|---------------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |  | DWN J.SANDWELL      | 26JAN06 | <b>tyco</b> Tyco Electronics Corporation<br><b>Electronics</b> Bideford EX39 4HE         |  |  |  |
| DIMENSIONS: mm                         |  | CHK S.PARLOW        | 26JAN06 |                                                                                          |  |  |  |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: |  | APVD F.WHEELER-KING | 26JAN06 | NAME BNC STRAIGHT JACK MIL-CLAMP 50 OHM<br>RG58C/U, 141A/U, URM43, 76, BELDEN 9907, KX15 |  |  |  |
| MATERIAL SEE TABLE                     |  | PRODUCT SPEC        |         | SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO                                                  |  |  |  |
|                                        |  | APPLICATION SPEC    |         | A3 00779 C-1337536                                                                       |  |  |  |
|                                        |  | WEIGHT              | -       | SCALE NTS SHEET 1 OF 1 REV C                                                             |  |  |  |
|                                        |  | CUSTOMER DRAWING    |         |                                                                                          |  |  |  |

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А