

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION NOV ,2005.

© COPYRIGHT 2005 BY TYCO ELECTRONICS CORPORATION. ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC | DIST | REVISIONS | | | | | |
|-----|------|-----------|-----|---------------|---------|-----|------|
| E | B | P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
| | | C | | ECR-05-015880 | 21NOV05 | JMS | FWK |

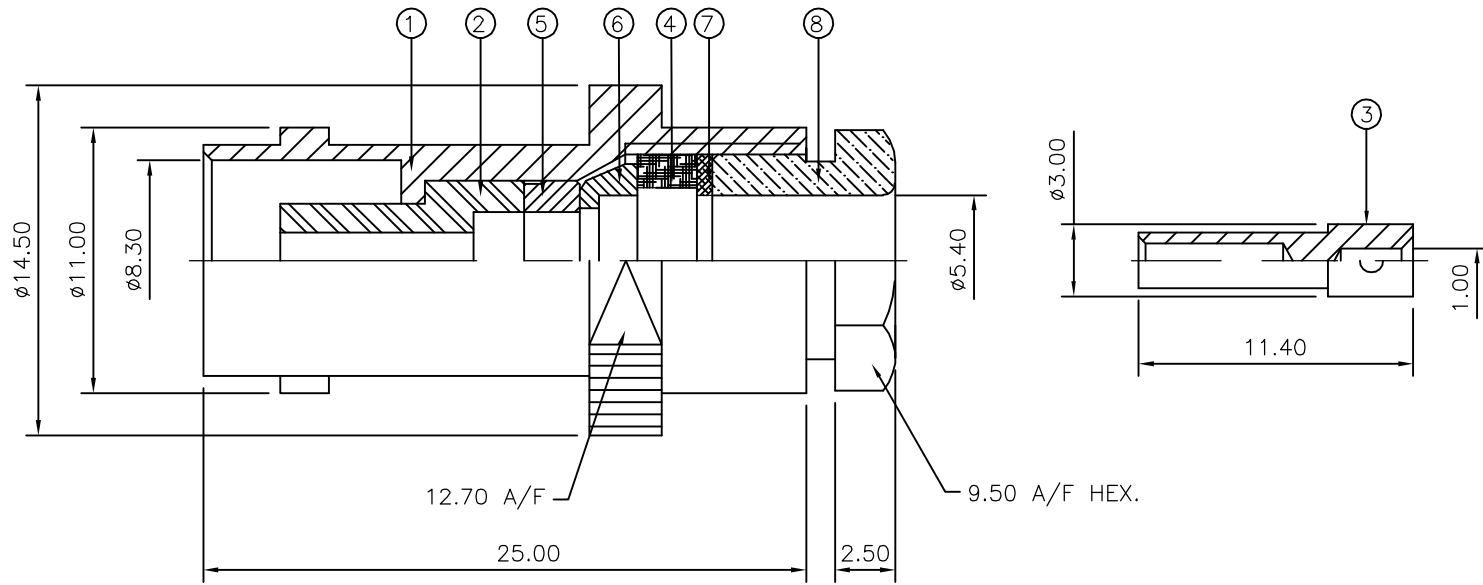
NOTES:

- 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

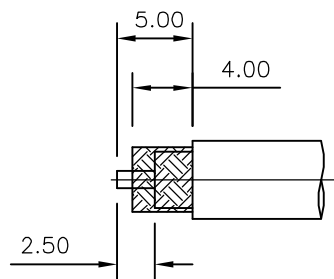
5 ELECTRICAL CHARACTERISTICS
 FREQUENCY RANGE: DC - 4 GHz
 NOMINAL IMPEDANCE: 50 Ohm
 INSULATION RESISTANCE: 5000 MOhm
 WORKING VOLTAGE: 500 Volts RMS at Sea Level
 DIELECTRIC WITHSTAND VOLTAGE: 1500 Volts RMS Max
 CONTACT RESISTANCE:
 CENTRE CONTACT: 1.50 mOhm Max
 OUTER CONTACT: 0.20 mOhm Max
 VSWR @ 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
 DURABILITY: 500 Cycles Min

7 ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS
 OPERATING TEMPERATURE: -65 to +165 DegC



RECOMMENDED CABLE STRIPPING DIM'S



| | | | | | | |
|--|------|------|----------------|---|------------|-------------|
| | 1 | 1 | BRASS | ③ | CLAMP NUT | 8 |
| | 1 | 1 | BRASS | ③ | WASHER | 7 |
| | 1 | 1 | BRASS | ③ | BUSH | 6 |
| | 1 | 1 | BRASS | ③ | SLEEVE | 5 |
| | 1 | 1 | SILICON RUBBER | ④ | GASKET | 4 |
| | 1 | 1 | BRASS | ③ | CONTACT | 3 |
| | 1 | 1 | PTFE | | INSULATION | 2 |
| | 1 | 1 | BRASS | ③ | BODY | 1 |
| | 6--0 | 1--0 | | | MATERIAL | DESCRIPTION |
| | ③ | ③ | | | | ITEM |

| | | | |
|-----------------------------|-----------------|---|--------------------|
| QUANTITY PER ASSY | | PARTS LIST | |
| DWN J.SANDWELL 21NOV05 | | Tyco Electronics Corporation | |
| CHK S.PARLOW 21NOV05 | | Bideford EX39 4HE | |
| APVD F.WHEELER-KING 21NOV05 | | NAME | |
| PRODUCT SPEC 108-3435 | | BNC STRAIGHT JACK SOLDER 50 OHM | |
| APPLICATION SPEC 411-3252 | | RG58C/U, 141A/U, URM43,76 Belden 9907, KX15 | |
| SIZE A3 | CAGE CODE 00779 | DRAWING NO C-1337423 | RESTRICTED TO - |
| CUSTOMER DRAWING | | SCALE NTS | SHEET 1 OF 1 REV C |

| | |
|--|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. | |
| DIMENSIONS: mm | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: |
| | 0 PLC ± - |
| | 1 PLC ± - |
| | 2 PLC ± - |
| | 3 PLC ± - |
| | 4 PLC ± - |
| | ANGLES ± - |
| MATERIAL SEE TABLE | FINISH - |

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

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

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