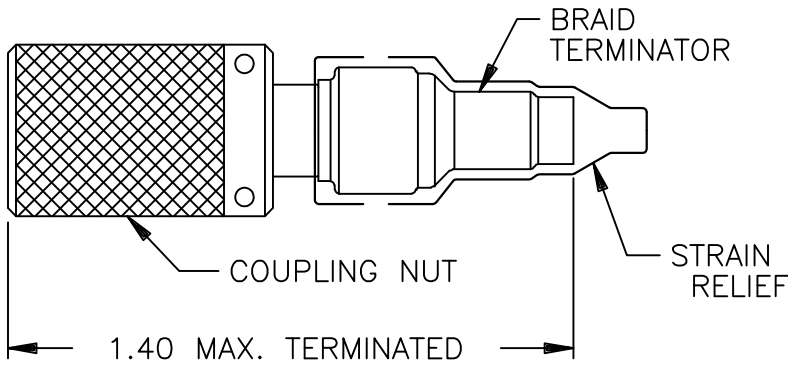
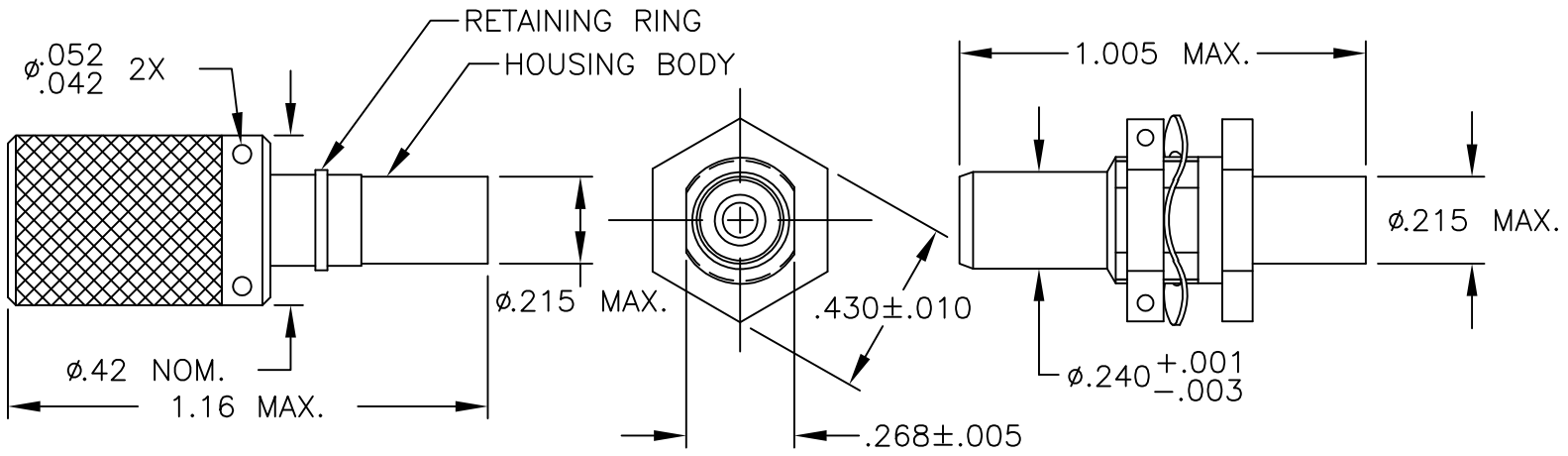
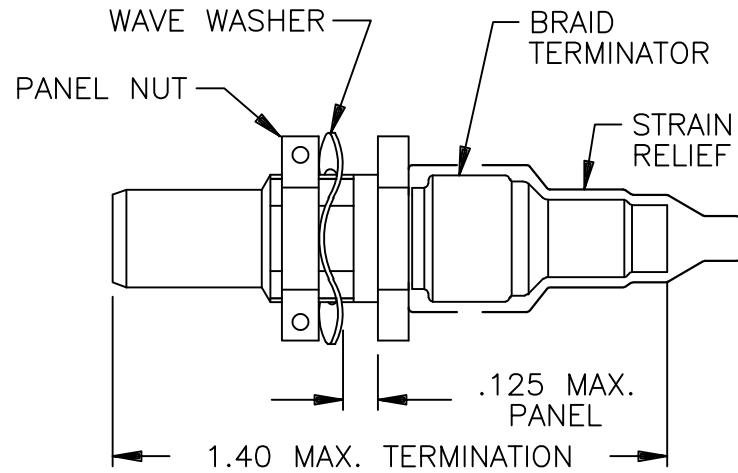


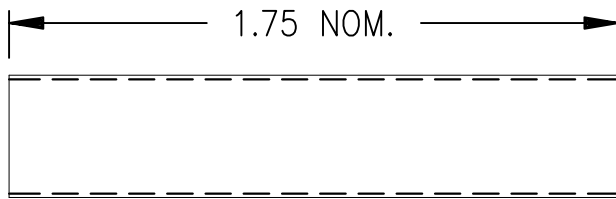
| REVISIONS |                           |         |          |
|-----------|---------------------------|---------|----------|
| LTR       | DESCRIPTION               | DATE    | APPROVED |
| U1        | REVISED PER ECO-11-005139 | 20APR11 | HMR      |



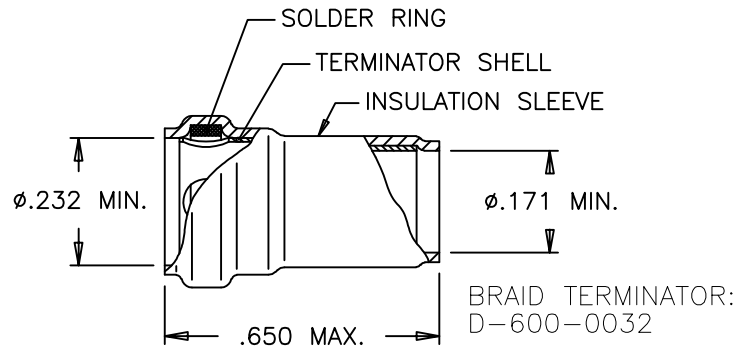
PLUG ASSEMBLY: D-621-0011



JACK ASSEMBLY: D-621-0012



STRAIN RELIEF: D-600-0019



IF THIS DOCUMENT IS PRINTED IT BECOMES UNCONTROLLED.  
CHECK WITH THE WEB FOR LATEST REVISION.

## SPECIFICATION CONTROL DRAWING

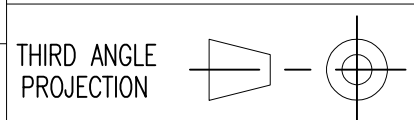
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED  
DIMENSIONS ARE IN INCHES.  
METRIC DIMENSIONS ARE  
IN BRACKETS.

DECIMALS  
.XXX ± — [ — mm ]  
.XX ± — [ — mm ]

ANGLES  
.X ± —

WEIGHT  
— lbs [ — g ]

|          |              |           |
|----------|--------------|-----------|
| DRAWN    | J.B.K.       | 90 NOV 15 |
| CHECKED  |              |           |
| APPROVED |              |           |
| APPROVED | Z.TEMAN      | 90 NOV 30 |
| CAD NAME | 004996-1.DWG |           |



TE CONNECTIVITY  
300 CONSTITUTION DRIVE  
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

TITLE  
CONNECTOR, TRIAXIAL,  
SUBMINIATURE,  
THREADED COUPLE

|                           |                 |                 |              |
|---------------------------|-----------------|-----------------|--------------|
| SIZE                      | CODE IDENT. NO. | DWG. NO.        | REV          |
| A                         | 06090           | D-621-0011/0012 | U1           |
| DO NOT SCALE THIS DRAWING |                 |                 | SHEET 1 OF 2 |

1.0 MATERIALS AND FINISHES

- 1.1 HOUSING BODY (PLUG): BRASS ALLOY PER ASTM B16,  
TIN PLATED PER MIL-T-10727 TYPE I,  
OVER NICKEL PER MIL-C-26074
- (JACK): BeCu ALLOY, ASTM B196, TB00 OR TD04,  
TIN PLATED PER MIL-T-10727 TYPE I,  
OVER NICKEL PER MIL-C-26074
- 1.1.1 INSULATION (MIP): POLYETHERSULFONE
- 1.2 COUPLING NUT (PLUG): BRASS ALLOY PER ASTM B16,  
NICKEL PLATED PER QQ-N-290
- 1.3 PANEL NUT (JACK): BRASS ALLOY PER ASTM B16,  
NICKEL PLATED PER QQ-N-290
- 1.4 WAVE WASHER (JACK): BECU PER ASTM B194 NT 180K TS  
NICKEL PLATED PER QQ-N-290
- 1.5 BRAID TERMINATOR
- 1.5.1 BODY: BRASS ALLOY PER ASTM B16, TIN-LEAD PLATED  
PER MIL-P-81728A, OVER NICKEL PER QQ-N-290
- 1.5.2 SOLDER PREFORM: Sn63Pb37 PER QQ-S-571
- 1.5.3 INSULATION SLEEVE: POLYVINYLIDENE FLUORIDE
- 1.6 STRAIN RELIEF: WHITE TAT-125 (RNF-100 WITH ADHESIVE)

2.0 CONTACTS

| CABLE TYPE | TRIAXIAL                            | TWINAXIAL                               | COAXIAL                             |
|------------|-------------------------------------|---|-------------------------------------|
| CONTACT(S) | D-602-44 (PIN)<br>D-602-45 (SOCKET) | D-602-0126 (PIN)<br>D-602-0127 (SOCKET) | D-610-09 (PIN)<br>D-610-10 (SOCKET) |

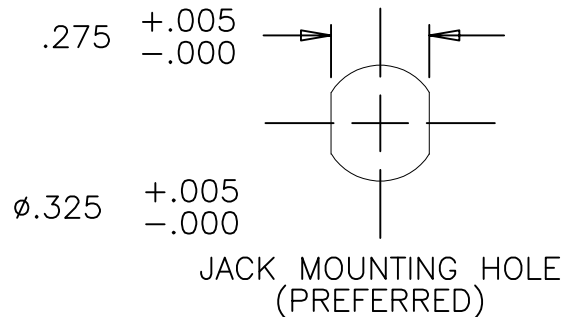
3.0 SEE ES61162 FOR CABLE ACCOMODATION AND TERMINATION INFORMATION.

4.0 PERFORMANCE REQUIREMENTS

4.1 REFER TO RAYCHEM SPECIFICATION D-6025 FOR PRODUCT PERFORMANCE AND QUAILIFICATION REQUIREMENTS.

5.0 GENERAL CHARACTERISTICS

- 5.1 OPERATING TEMPERATURE: -65°C TO 125°C
- 5.2 INSULATION RESISTANCE: GREATER THAN 5K MEG
- 5.3 DIELECTRIC STRENGTH: 900 VAC @ 60 Hz
- 5.4 CURRENT RATING: 3 AMPS MAX.
- 5.5 CONTACT RESISTANCE: INITIAL: 8 MILLIOHMS MAX.
- 5.6 MATING COUPLING TORQUE: 10 INCH/LBS MAX.
- 5.7 PANEL NUT TORQUE (JACK): 10-15 INCH/LBS (WHEN INSTALLING IN PANEL)



IF THIS DOCUMENT IS PRINTED IT BECOMES UNCONTROLLED.  
CHECK WITH THE WEB FOR LATEST REVISION.

|                           |        |        |           |      |                 |                 |      |
|---------------------------|--------|--------|-----------|------|-----------------|-----------------|------|
| CAD NAME: 004996-2        | DRAWN  | J.B.K. | 90 NOV 15 | SIZE | CODE IDENT. NO. | DWG. NO.        | REV. |
|                           | ISSUED |        |           | A    | 06090           | D-621-0011/0012 | U1   |
| DO NOT SCALE THIS DRAWING |        |        |           |      |                 | SHEET 2 OF 2    |      |

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