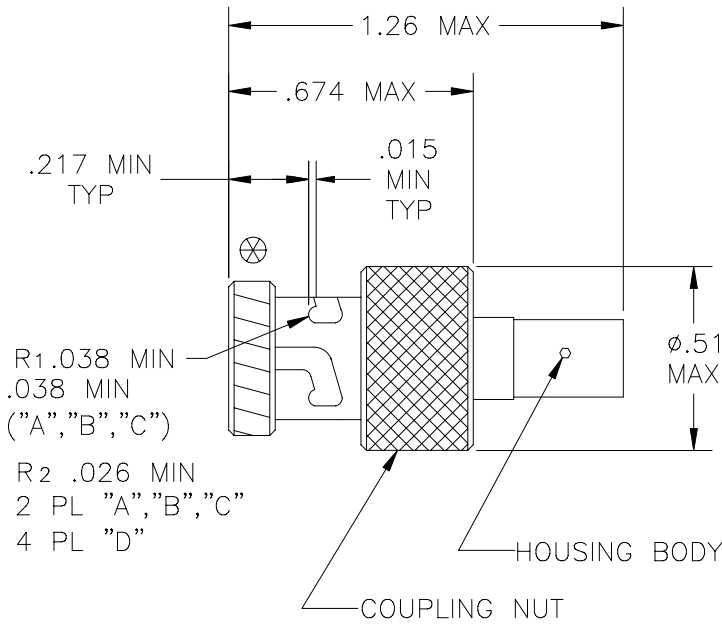
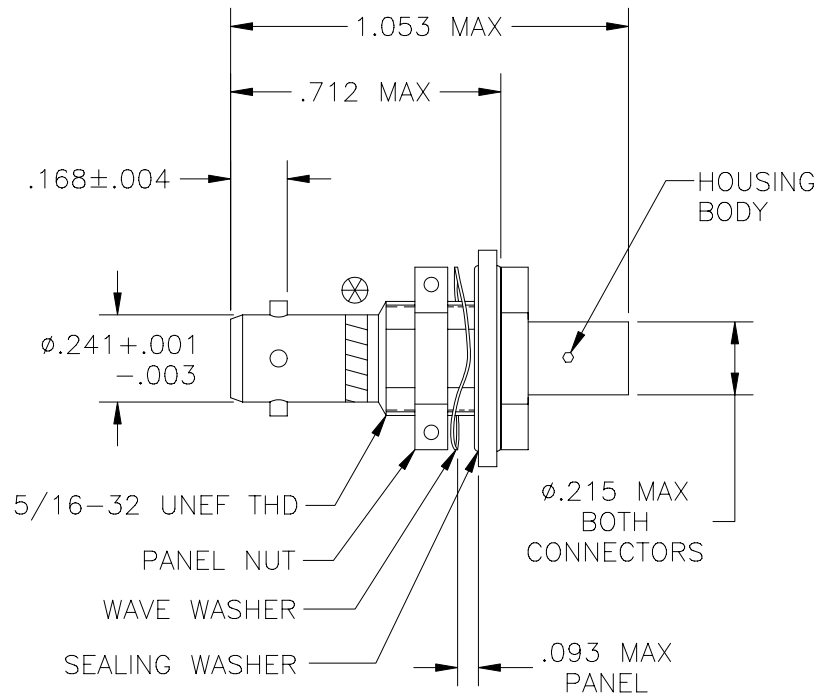


If this document is printed it becomes uncontrolled.
Check for the latest revision.

| | | REVISION | |
|-----|--------------------------------|----------|--|
| REV | DESCRIPTION | DATE | |
| C | REVISED PER DCR NUMBER T-17626 | 92JUL21 | |
| D | REVISED PER DCR NUMBER T-17978 | | |
| E | REVISED PER DCR NUMBER T-31787 | 5/9/03 | |

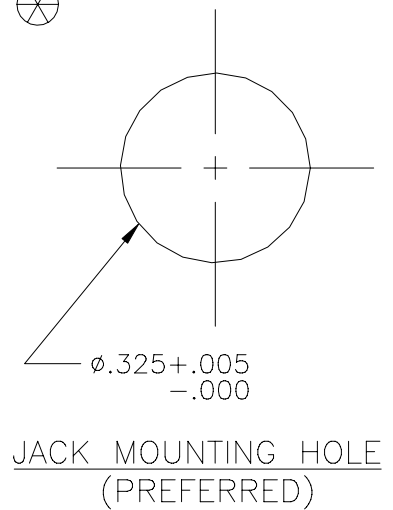


PLUG



JACK

| CONNECTOR | | INTERFACE | | COLOR CODE | |
|------------|------|-----------|--------------|------------|--|
| D-621-0433 | PLUG | "A" | PER FIGURE 1 | RED | |
| D-621-0434 | JACK | "A" | PER FIGURE 2 | RED | |
| D-621-0435 | PLUG | "B" | PER FIGURE 3 | WHITE | |
| D-621-0436 | JACK | "B" | PER FIGURE 4 | WHITE | |
| D-621-0437 | PLUG | "C" | PER FIGURE 5 | GREEN | |
| D-621-0438 | JACK | "C" | PER FIGURE 6 | GREEN | |
| D-621-0439 | PLUG | "D" | PER FIGURE 7 | N/A | |
| D-621-0440 | JACK | "D" | PER FIGURE 8 | N/A | |



SPECIFICATION CONTROL DRAWING

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

DRAWN
LOVATO
DATE
88APR10

tyco *Raychem*
Electronics **Products**
Tyco Electronics
305 CONSTITUTION DRIVE
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

DECIMAL TOLERANCES
.XXX ± --- [--- mm]
.XX ± --- [--- mm]
.X ± --- [--- mm]

ANGLE TOLERANCE
.X ± ---

WEIGHT
SEE NOTES

MATERIAL
FINISH

TITLE
CONNECTOR, TRIAXIAL
SUBMINIATURE
BAYONET COUPLED

THIRD ANGLE PROJECTION

SIZE
A
CODE IDENT. NO.
06090
DWG. NO.
D-621-0433/0440

CAD FILE
T31787A

PLUG

INTERFACE

JACK

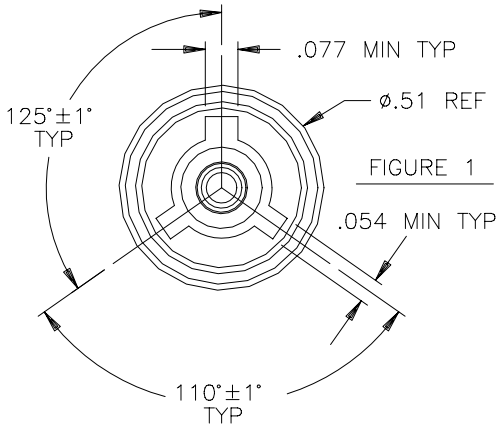


FIGURE 1

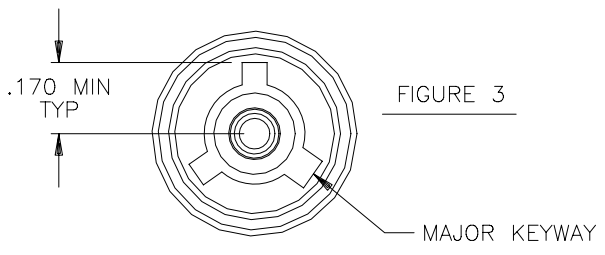


FIGURE 3

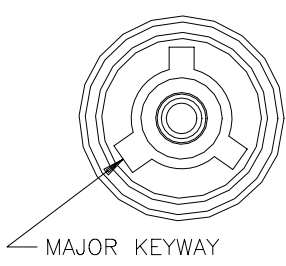


FIGURE 5

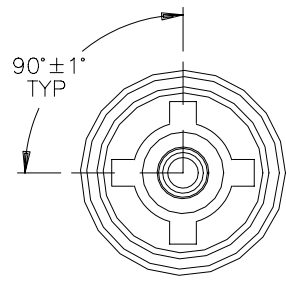


FIGURE 7

R1 = R2 = .026 MIN 4 PL

A

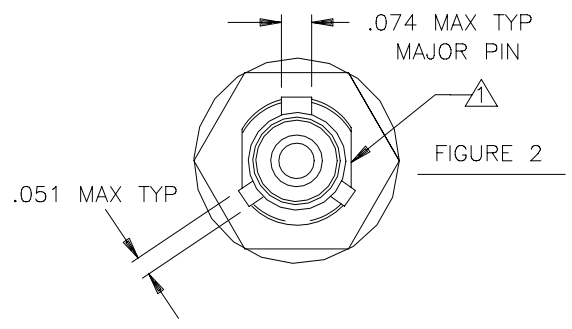


FIGURE 2

B

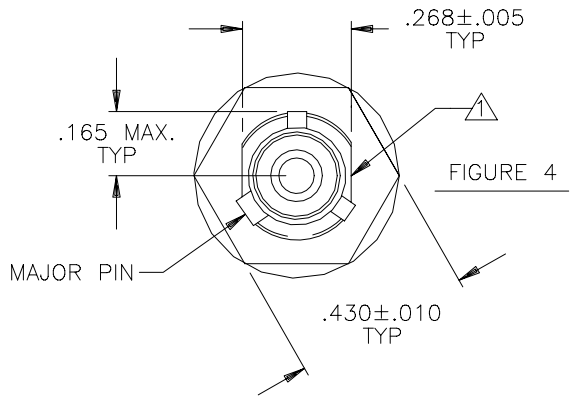


FIGURE 4

C

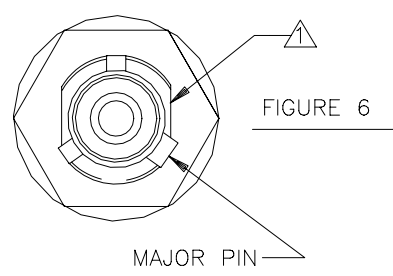


FIGURE 6

D

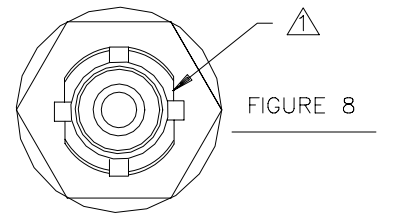


FIGURE 8

1 MAJOR KEY ORIENTATION WITH RESPECT TO FLATS IS NOT CONTROLLED.

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

| | | | | | | |
|------------------|-----|---------|---------------------------|-----------------|-----------------|--------------|
| DRAWN | RDL | 88APR10 | SIZE | CODE IDENT. NO. | DWG. NO. | REV |
| CAD FILE:T31787B | | | A | 06090 | D-621-0433/0440 | E |
| | | | DO NOT SCALE THIS DRAWING | | SCALE: NONE | SHEET 2 OF 3 |

1.0 MATERIALS AND FINISHES

- 1.1 HOUSING BODY: BECU PER ASTM-B196 AND 197, TIN PLATED
PER ASTM-B545, OVER NICKEL PER MIL-C-26074
- 1.2 COUPLING NUT:
(PLUG) BECU PER ASTM-B196 AND 197, TIN PLATED
PER ASTM-B545, OVER NICKEL PER MIL-C-26074
- 1.3 PANEL NUT:
(JACK) BRASS ALLOY PER ASTM-B16, TIN PLATED PER ASTM-B545
OVER NICKEL PER MIL-C-26074
- 1.4 WAVE WASHER:
(JACK) BECU PER ASTM-B194, TIN PLATED PER ASTM-B545
OVER NICKEL PER M-C-26074.
- 1.5 INSULATION (MIP): POLYETHERSULFONE
- 1.6 INTERFACIAL SEAL: SILICONE RUBBER
- 1.7 SEALING WASHER: SILICONE PER A-A-59588 (SAE-AMS3304); STAINLESS STEEL
PER SAE-AMS5513 HALF HARD OR ANNEALED,
PASSIVATED PER SAE AMS-QQ-P-35

2.0 PERFORMANCE CAPABILITIES

2.1 QUALIFIED TO TYCO ELECTRONICS/RAYCHEM SPECIFICATION D-6025.

2.2 GENERAL CHARACTERISTICS

- 2.2.1 OPERATING TEMPERATURE: -65°C TO 125°C
- 2.2.2 INSULATION RESISTANCE: GREATER THEN 5K MEG
- 2.2.3 DIELECTRIC STRENGTH: 900 VAC @ 60 Hz
- 2.2.4 CURRENT RATING: 3 AMPS MAX
- 2.2.5 SALT SPRAY CORROSION RESISTANCE: 1000 HOURS.

3.0 CONTACTS/CABLE CONSTRUCTIONS

3.1 THE CONNECTORS WILL ACCOMMODATE THE FOLLOWING TYCO ELECTRONICS/RAYCHEM CONTACTS:

| <u>PART No.</u> | <u>CABLE TYPE</u> | <u>CONTACT DESCRIPTION</u> |
|-----------------|-------------------|--------------------------------|
| D-602-44 | TRIAxIAL | SHIELDED PIN |
| D-602-45 | TRIAxIAL | SHIELDED SOCKET |
| D-602-0126 | TWINAXIAL | SHIELDED, TWISTED PAIR, PIN |
| D-602-0127 | TWINAXIAL | SHIELDED, TWISTED PAIR, SOCKET |
| D-610-09 | COAXIAL | POWER, PIN |
| D-610-10 | COAXIAL | POWER, SOCKET |

4.0 TERMINATION PROCEDURE: TYCO ELECTRONICS/RAYCHEM ES-61162

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

| | | | | | | |
|---------------------------|-----|---------|------|-----------------|-----------------|--------------|
| DRAWN | RDL | 88APR10 | SIZE | CODE IDENT. NO. | DWG. NO. | REV |
| CAD FILE:T31787C | | | A | 06090 | D-621-0433/0440 | E |
| DO NOT SCALE THIS DRAWING | | | | SCALE: NONE | | SHEET 3 OF 3 |



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

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.