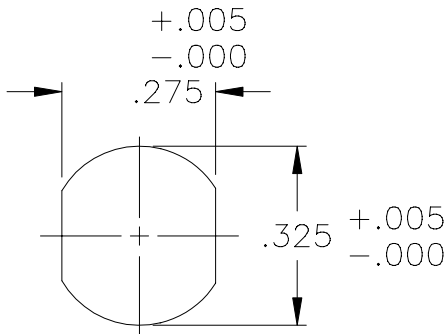


REVISION

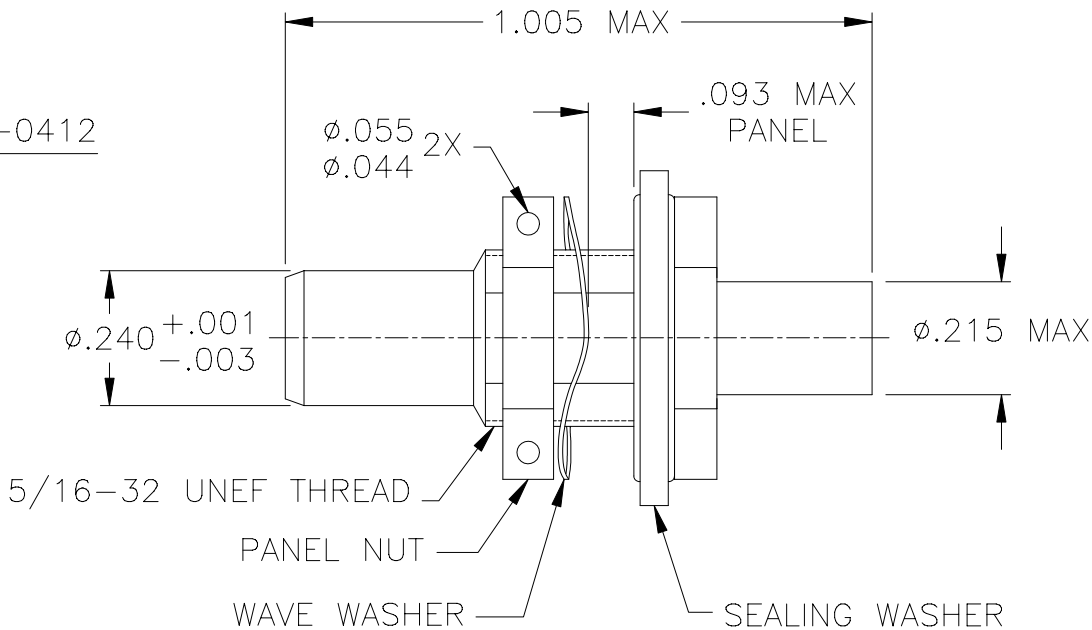
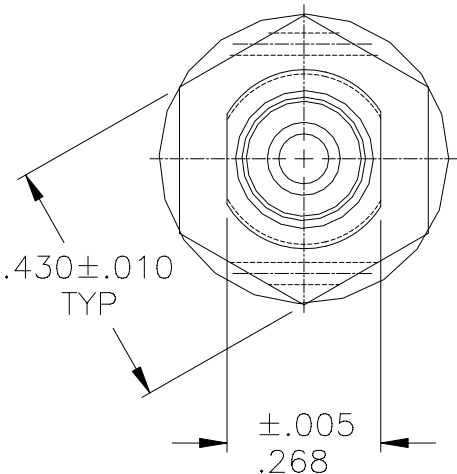
REV	DESCRIPTION	DATE
C	COMBINED & REDRAWN ON CAD PER DCR No. T-16590	91AUG12
D	REVISED PER DCR NUMBER T-16795	
E	REVISED PER DCR NUMBER T-31786	5/9/03

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

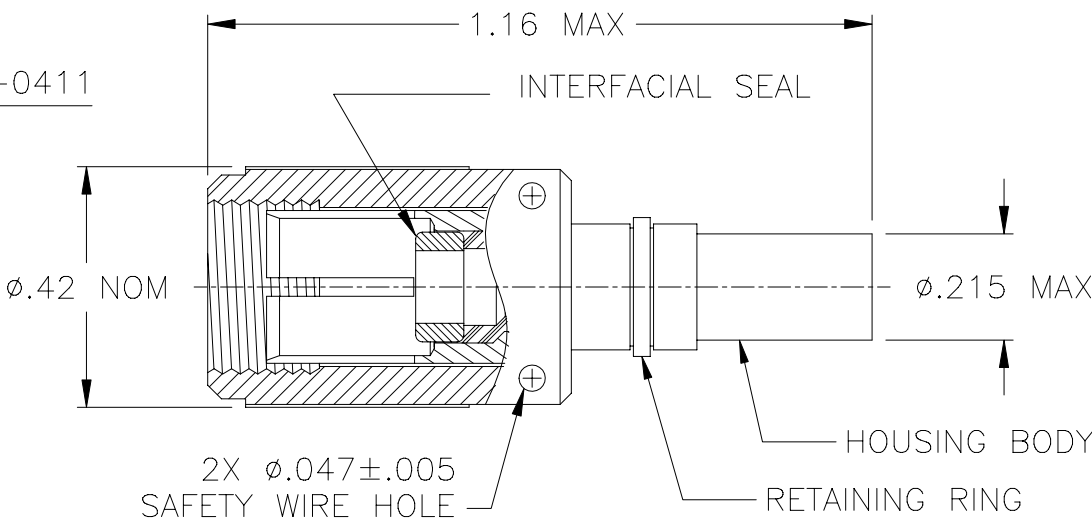
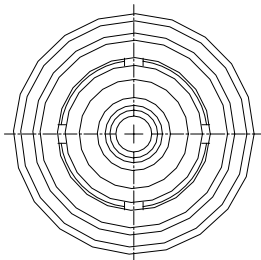


JACK MOUNTING HOLE
(PREFERRED)

JACK ASSEMBLY: D-621-0412



PLUG ASSEMBLY: D-621-0411



SPECIFICATION CONTROL DRAWING

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

DRAWN J.B.K. DATE 91 AUG 9

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

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

MATERIAL
FINISH

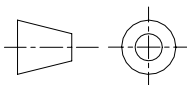
TITLE
CONNECTOR, TRIAXIAL
SUBMINIATURE
THREADED COUPLER

ANGLE TOLERANCE
.X ± ---

THIRD ANGLE PROJECTION

SIZE A CODE IDENT. NO. 06090 DWG. NO. D-621-0411/0412

WEIGHT



T31786A

DO NOT SCALE THIS DRAWING

SHEET 1 OF 2

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

1.0 MATERIALS AND FINISHES

- 1.1 HOUSING BODY: (PLUG) BRASS ALLOY PER ASTM-B16, TIN PLATED PER ASTM-B545 OVER NICKEL PER MIL-C-26074.
- (JACK) BECU PER ASTM-B196, TB00 OR TD04, TIN PLATED PER ASTM-B545, OVER NICKEL PER MIL-C-26074.

1.1.1 INSULATION (MIP): POLYETHERSULFONE

1.2 COUPLING NUT: BRASS ALLOY PER ASTM-B16, TIN PLATED PER ASTM-B545 OVER NICKEL PER MIL-C-26074.

1.3 PANEL NUT: BRASS ALLOY PER ASTM-B16, TIN PLATED PER ASTM-B545 OVER NICKEL PER MIL-C-26074

1.4 WAVE WASHER: SPRING STEEL OR BECU, TIN PLATED PER ASTM-B545 OVER NICKEL PER MIL-C-26074.

1.5 INTERFACIAL SEAL (PLUG): SILICONE RUBBER

1.6 SEALING WASHER: ELASTOMER: SILICONE PER A-A-59588 (SAE-AMS3304)
WASHER: STAINLESS STEEL PER SAE-AMS5513, HALF-HARD OR ANNEALED, PASSIVATED PER SAE AMS-QQ-P-35.

2.0 CONTACTS

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

CABLE TYPE	TRIAxIAL	TWINAXIAL	COAXIAL
CONTACTS	D-602-44 (PIN) D-602-45 (SOCKET)	D-602-0126 (PIN) D-602-0127 (SOCKET)	D-610-09 (PIN) D-610-10 (SOCKET)

3.0 SEE ES-61162 FOR CABLE ACCOMODATION AND TERMINATION INFORMATION. ANY OTHER APPLICATIONS SHOULD BE SUBMITTED TO RAYCHEM FOR EVALUATION.

4.0 PERFORMANCE REQUIREMENTS

4.1 REFER TO TYCO ELECTRONICS/RAYCHEM SPECIFICATION D-6025 FOR PRODUCT PERFORMANCE AND QUALIFICATION REQUIREMENTS.

5.0 GENERAL CHARACTERISTICS

- 5.1 OPERATING TEMPERATURE: -65°C TO 125°C
- 5.2 INSULATION RESISTANCE: GREATER THEN 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 COUPLE TORQUE: 10 INCH/LBS MAX.
- 5.7 PANEL NUT TORQUE (JACK): 10-15 INCH/LBS (WHEN INSTALLING IN PANEL)
- 5.8 INSERTION FORCE: 3 LBS MAX.
- 5.9 WITHDRALWAL FORCE: 1 OUNCE MAX
- 5.10 CONTACT RETENTION TERMINATED: 20 LBS MIN.
- 5.11 DURABILITY: 500 CYCLES
- 5.12 CORROSION RESISTANCE: 1000 HOURS

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

DRAWN	J.B.K.	91 AUG 9	SIZE	CODE IDENT. NO.	DWG. NO.	REV
CAD FILE:T31786B			A	06090	D-621-0411/0412	E
			DO NOT SCALE THIS DRAWING	SCALE: NONE	SHEET 2	OF 2

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