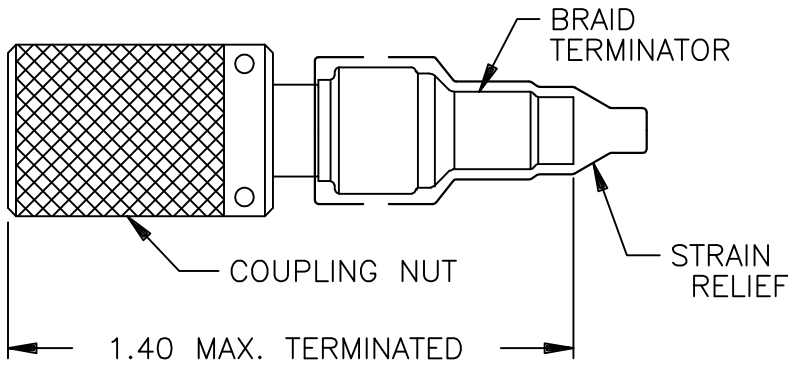
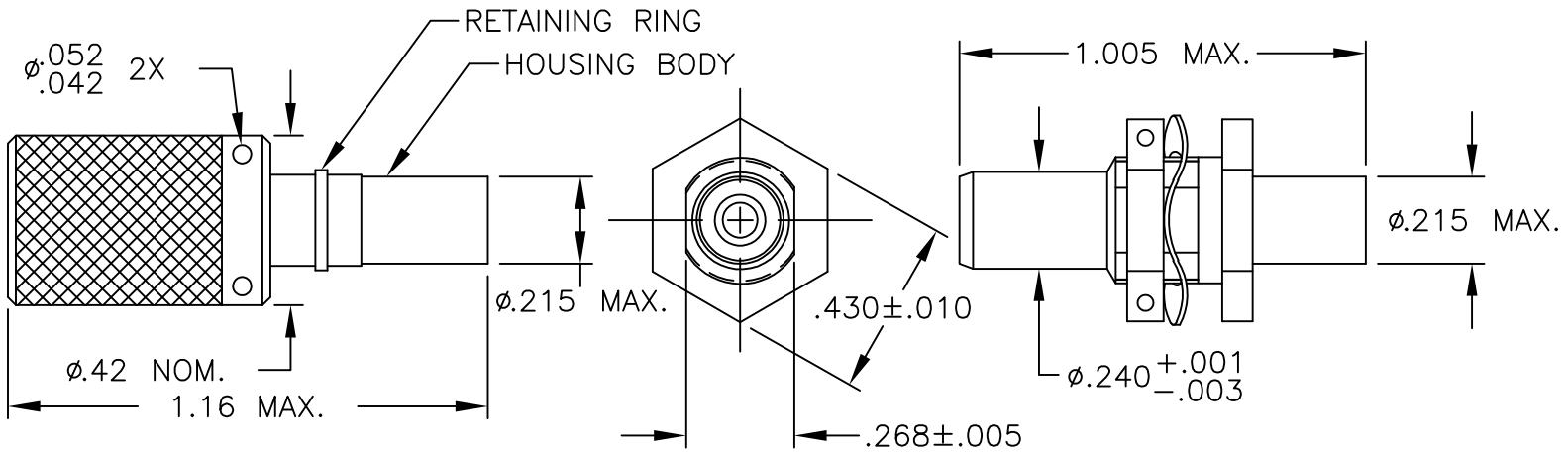
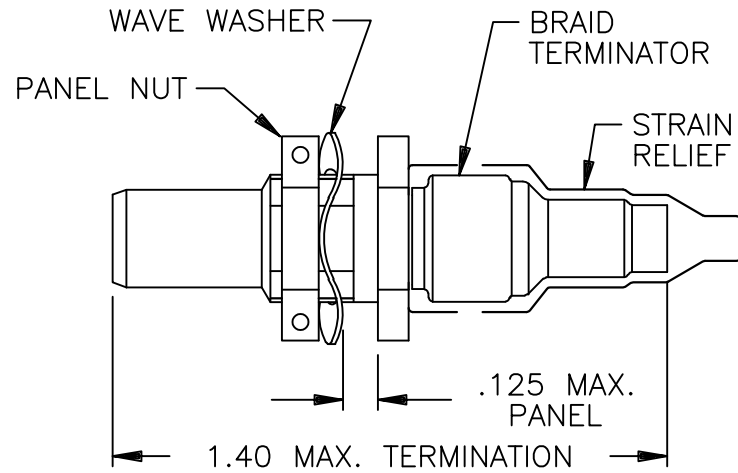


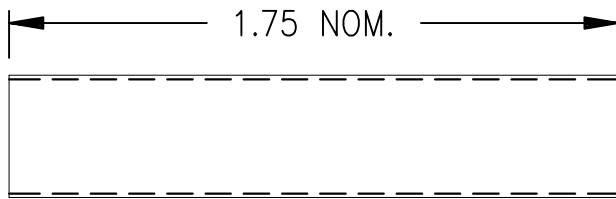
REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
U1	REVISED PER ECO-11-005139	20APR11	HMR



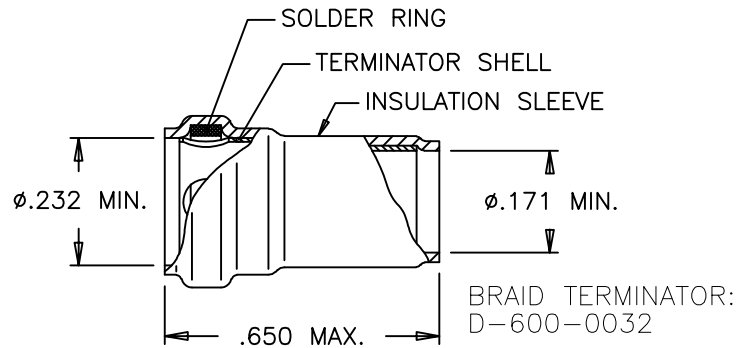
PLUG ASSEMBLY: D-621-0011



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

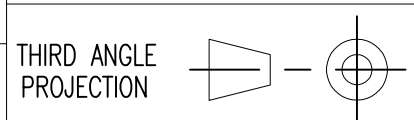
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED  
DIMENSIONS ARE IN INCHES.  
METRIC DIMENSIONS ARE  
IN BRACKETS.

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) D-602-45 (SOCKET)	D-602-0126 (PIN) D-602-0127 (SOCKET)	D-610-09 (PIN) D-610-10 (SOCKET)

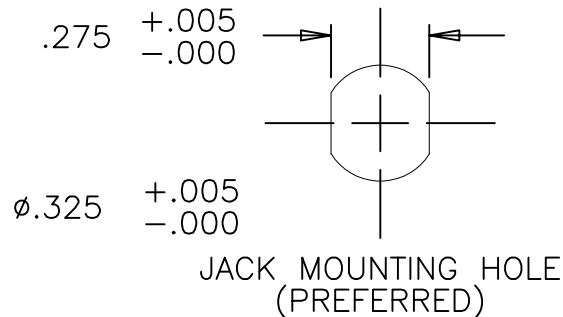
3.0 SEE ES61162 FOR CABLE ACCOMODATION AND TERMINATION INFORMATION.

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	

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9