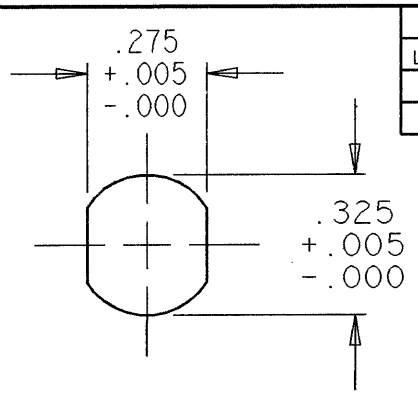
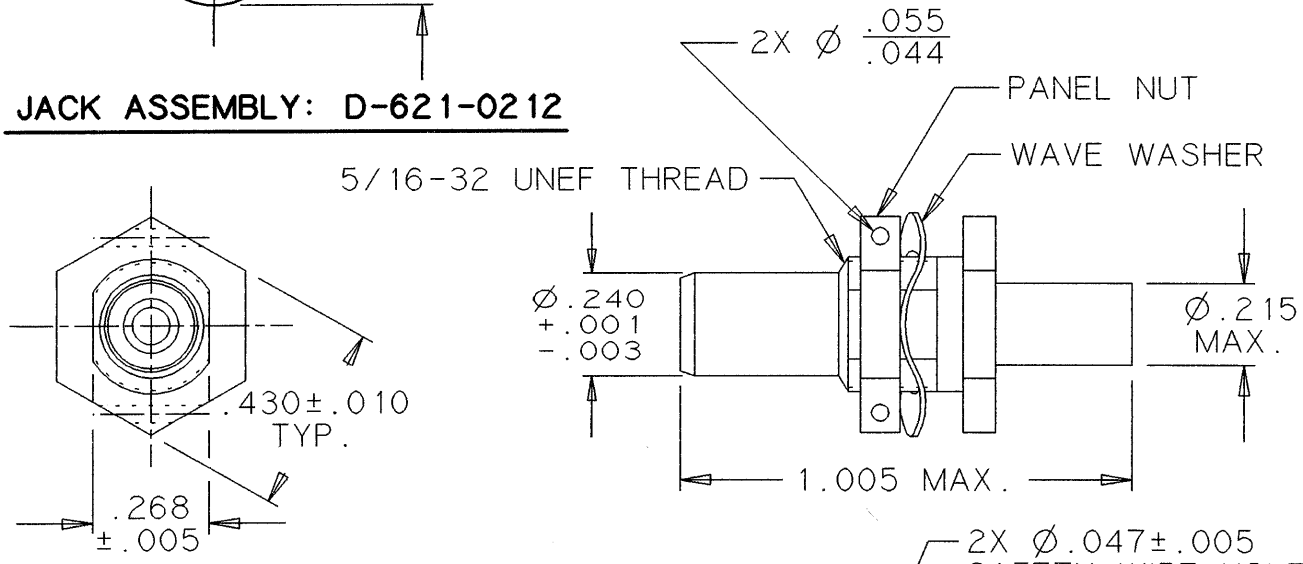
REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
B	COMBINED AND REDRAWN ON CAD PER ECN# T-16567	91 AUG 8	Z. TEMAN
C	REVISED PER ECN# T-16795	91OCT9	35

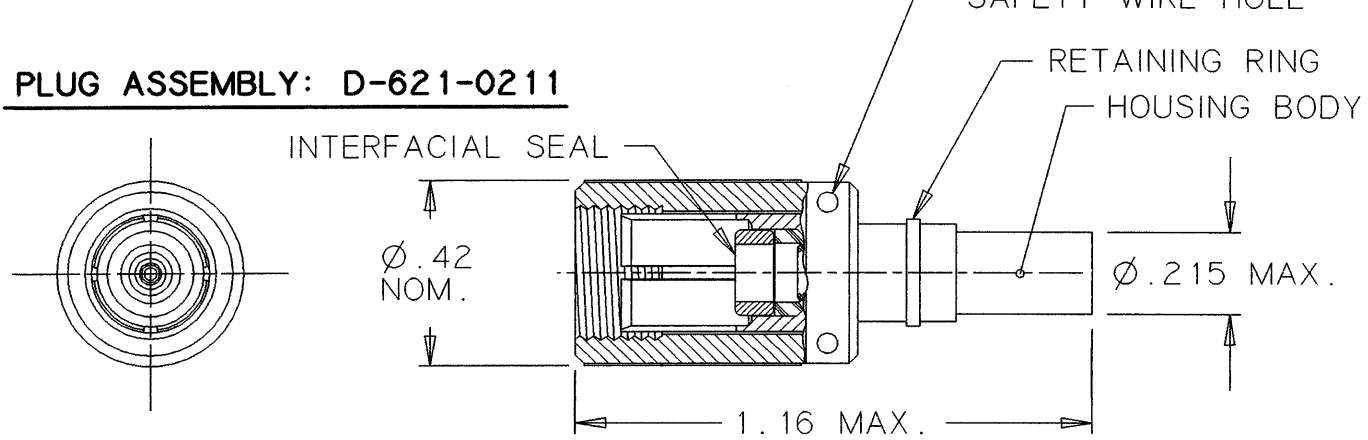


JACK MOUNTING HOLE
(PREFERED)

JACK ASSEMBLY: D-621-0212



PLUG ASSEMBLY: D-621-0211



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

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

© Raychem Corporation 1991

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS.
DECIMALS
.XXX ± —— [—— mm]
.XX ± —— [—— mm]
ANGLES
.X ± ——
WEIGHT
—— lbs [—— g]

DRAWN	terry	86 MAR 31
REDRAWN	J.B.K.	91 AUG 5
APPROVED		
APPROVED	Z.TEMAN	91 AUG 8
CAD NAME	009110-1	

THIRD ANGLE PROJECTION

Raychem
RAYCHEM CORPORATION
300 CONSTITUTION DRIVE
MENLO PARK, CALIFORNIA 94025

TITLE
CONNECTOR, TRIAXIAL, SUBMINIATURE, THREADED COUPLE (WITH INTERFACIAL SEAL SERIES)

SIZE	CODE IDENT. NO.	DWG. NO.	REV
A	06090	D-621-0211/0212	C

DO NOT SCALE THIS DRAWING | SHEET 1 OF 2

SEE SHEET 1 FOR REVISION

SPECIFICATIONS

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):	SPRING STEEL OR BeCu, NICKEL PLATED PER QQ-N-290
1.5	INTERFACIAL SEAL:	SILICONE RUBBER

2.0 CONTACTS

THE CONNECTORS WILL ACCOMMODATE THE FOLLOWING RAYCHEM 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. ANY OTHER APPLICATIONS SHOULD BE SUBMITTED TO RAYCHEM FOR EVALUATION.

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)
5.8	INSERTION FORCE:	3 LBS MAX.
5.9	WITHDRAWAL FORCE:	1 OUNCE MAX.
5.10	CONTACT RETENTION TERMINATED:	20 LBS MIN.
5.11	DURABILITY:	500 CYCLES

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

CAD NAME: 009110-2	DRAWN	J.B.K.	91 AUG 5	SIZE A	CODE IDENT. NO. 06090	DWG. NO. D-621-0211/0212	REV C
	ISSUED			DO NOT SCALE THIS DRAWING		SHEET 2 OF 2	

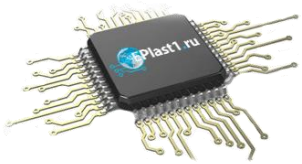
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.