

NOTES:

1. PART DESCRIPTION: TRIAXIAL PIN CONTACT
MIL-C-38999 SIZE 8, TWINAXIAL CABLE

MATERIAL AND FINISH

- 1 BRASS ALLOY PER QQ-B-626, GOLD PLATED
PER MIL-G-45204
- 2 POLYETHERIMIDE RESIN
- 3 SHIELDED CONTACT, SOCKET MATERIALS AND
FINISHES AS SPECIFIED ON D-602-0127 SCD

2. CAVITY ACCOMMODATION: PIN CONFIGURATION
TO FIT MIL-C-38999 SERIES I, III, & IV
CONNECTORS, SIZE 8

3. WIRE SIZE: CABLE BRAID TERMINATOR ASSEMBLY
WILL TERMINATE THE BRAID OF RAYCHEM DATA
BUS CABLES 10605, 10613, 10614, AND EPD 6499 OR
EQUIVALENT, TO OUTER PIN HOUSING ASSEMBLY, AFTER
INNER CONDUCTORS HAVE BEEN TERMINATED
TO D-602-0127 SHIELDED SOCKET CONTACT.

4. MATING CONNECTOR: THIS CONNECTOR WILL MATE
WITH D-602-III2

5. SEE PROCEDURE ES 61184 FOR CABLE ACCOMMODATION
AND TERMINATION PROCEDURE DETAIL

6. TRIAXIAL PIN CONTACT SHALL CONSIST OF OUTER PIN HOUSING
ASSEMBLY, D-602-0127 SHIELDED CONTACT SOCKET, TWISTED PAIR,
AND CABLE BRAID TERMINATOR ASSEMBLY, ALL PACKAGED TOGETHER.

PERFORMANCE CHARACTERISTICS:

(TEST REQUIREMENTS AND PROCEDURES SHALL BE PER MIL-C-39029
WHERE APPLICABLE)

TEMPERATURE RATING: 125° C

CURRENT RATING: 3 AMPS

VOLTAGE RATING: DIELECTRIC WITHSTAND APPLIED BETWEEN INNER CONTACT
AND MIDDLE CONTACT; AND MIDDLE CONTACT AND OUTER CONTACT
900 VOLTS RMS MAX

CONTACT RESISTANCE: INNER 10 MILLIOHM
MIDDLE 8 MILLIOHM
OUTER 60 MILLIOHM

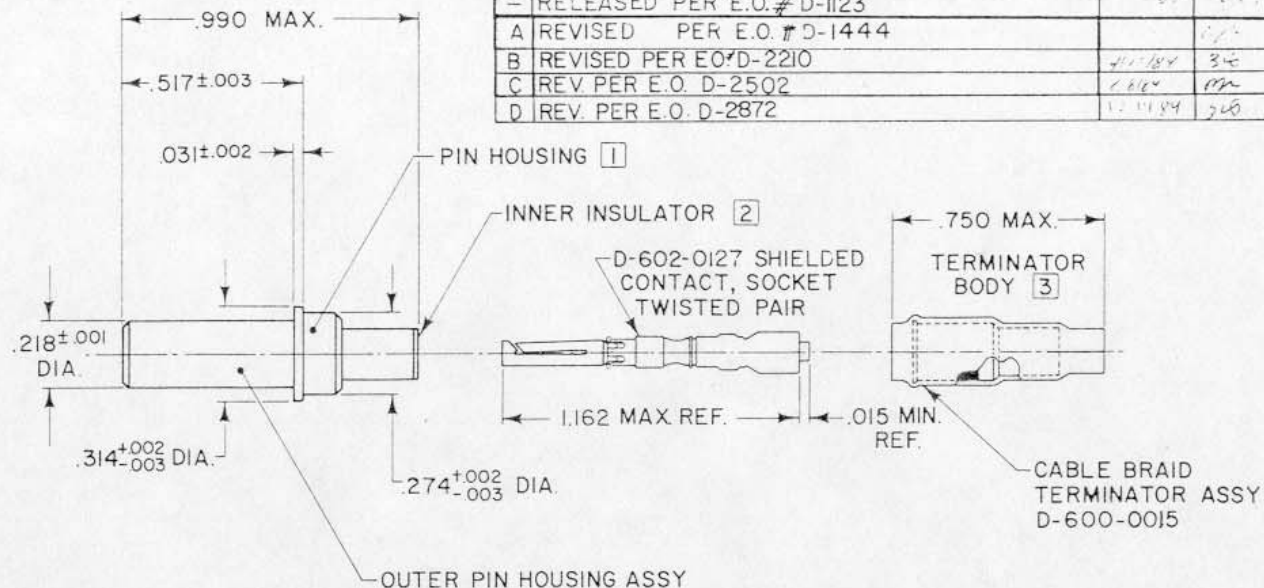
INSULATION RESISTANCE: 5.0 GIGAOHM MINIMUM

SOCKET ENGAGEMENT AND SEPARATION FORCE:

	ENGAGE (max)	SEPARATE (min)
INNER SOCKET	16 oz	1.75 oz

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

REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
-	RELEASED PER E.O. # D-1123		
A	REVISED PER E.O. # D-1444		
B	REVISED PER E.O. # D-2210	4/11/84	34
C	REV. PER E.O. D-2502	1/6/84	112
D	REV. PER E.O. D-2872	1/11/84	240



SPECIFICATION CONTROL DRAWING

DRAWN	terry	10-27-82	tyco Tyco Electronics Corporation 300 Constitutional Drive Menlo Park, CA 94025 USA			Raychem	
CHECKED			TITLE				
APPROVED			TRIAXIAL PIN CONTACT MIL-C-38999 SIZE 8 TWINAXIAL CABLE				
APPROVED							
UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN PARENTHESIS			SIZE	CODE IDENT. NO	DWG NO		
			C	06090	D-602-III3		
DO NOT SCALE THIS DRAWING					WEIGHT	SHEET	OF



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.