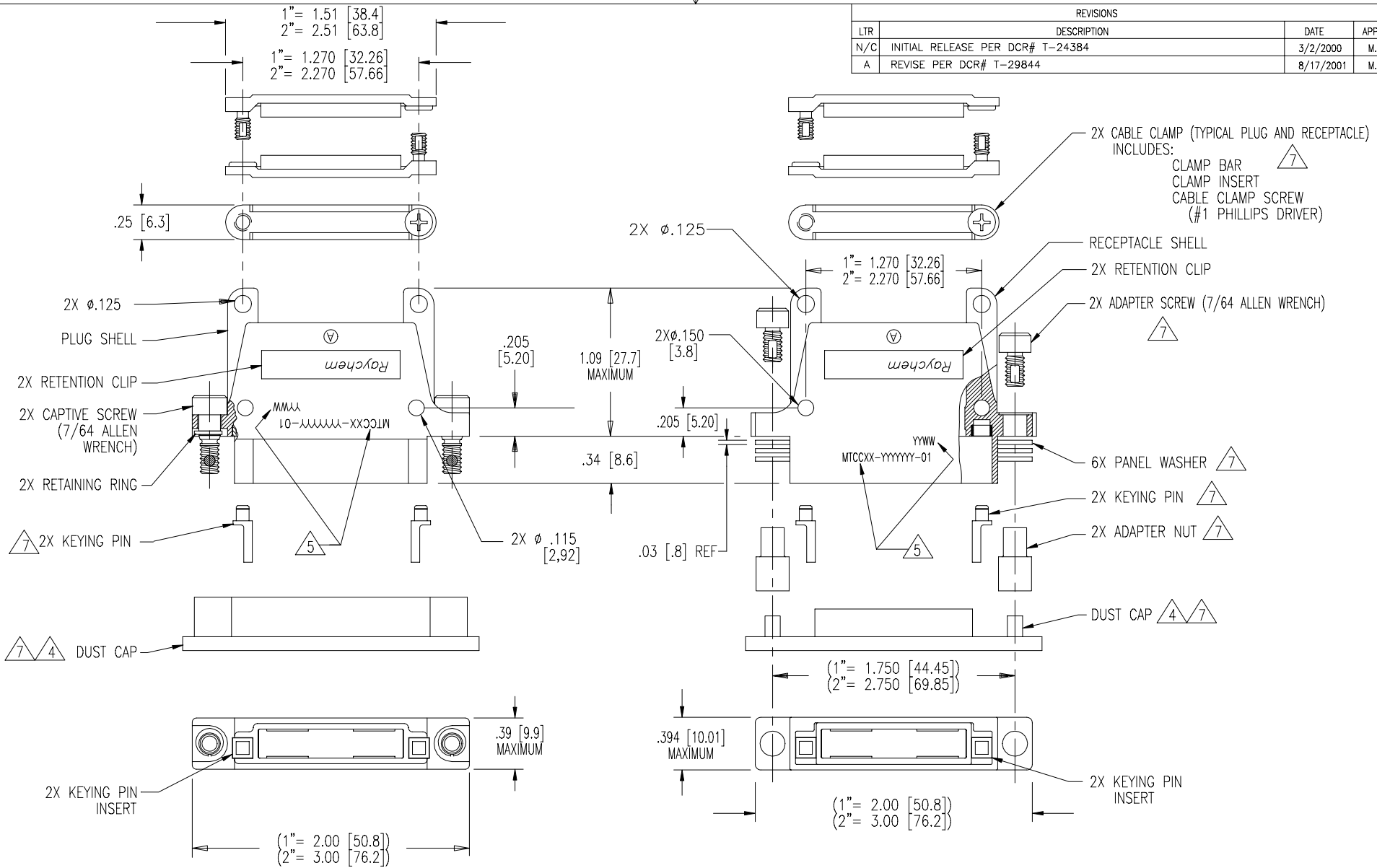


REVISIONS			
LTR	DESCRIPTION	DATE	APPROVED
N/C	INITIAL RELEASE PER DCR# T-24384	3/2/2000	M.HIGGY
A	REVISE PER DCR# T-29844	8/17/2001	M.HIGGY



PLUG ASSEMBLY

RECEPTACLE ASSEMBLY

SPECIFICATION CONTROL DRAWING

NOTES: SEE SHEET 2.

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

UNLESS OTHERWISE SPECIFIED DIMENSIONS ARE IN INCHES. METRIC DIMENSIONS ARE IN BRACKETS.	DRAWN	ZS.ORBAN	2/29/2000	tyco /Electronics/Raychem		WIRE AND HARNESSING PRODUCTS 307 CONSTITUTION DRIVE MENLO PARK, CALIFORNIA 94025				
	CHECKED									
	APPROVED			TITLE SHELL, PLUG OR RECEPTACLE, SPECIAL MARKING, 1" AND 2" WITH EARS, CADMIUM PLATED						
	APPROVED	M.HIGGY	3/2/2000							
	CAD NAME	T29844a,b,DWG								
DECIMALS .XXX ±.005 .XX ±.02	{ .13 mm } { .5 mm }		SIZE				CODE IDENT. NO.	DWG. NO.	REV	
ANGLES .X ±			C				06090	MTCCXX-YYYYYY-01	1	A
WEIGHT: 	THIRD ANGLE PROJECTION				DO NOT SCALE THIS DRAWING				SHEET 1 OF 2	

SHEET 1
MTCCXX-YYYYY-01
DWG. NO.

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

NOTES:

1 PART NUMBER VARIABLES:

MTCCXX-YYYYYY-01

01= WITH CABLE CLAMP

CUSTOMER SPECIFIED PART MARKING
(ANY LENGTH)

SHELL TYPES:

P= PLUG WITH EARS

R= RECEPTACLE WITH EARS

CONNECTOR WIDTH:

1= 1 INCH

2= 2 INCH

2. MATERIAL:

- | | |
|---------------------------------------|--|
| A) SHELL | ALUMINUM ALLOY PER QQ-A-591 |
| B) RETENTION CLIP | COPPER ALLOY 172 PER QQ-C-533 |
| C) ADAPTER SCREW OR CAP SCREW | STAINLESS STEEL PER QQ-S-763, 300 SERIES |
| D) ADAPTER NUT OR
RETAINER BUSHING | STAINLESS STEEL PER QQ-S-763, 300 SERIES |
| E) PANEL OR LOCK WASHER | STAINLESS STEEL PER QQ-S-763 OR QQ-S-766, 300 SERIES |
| F) KEYING PIN | HIGH GRADE POLYARYLENE THERMOPLASTIC, MOLDED |
| G) KEY PINS INSERT | HIGH GRADE POLYARYLENE THERMOPLASTIC, MOLDED |
| H) CLAMP BAR | STAINLESS STEEL PER QQ-S-763, 300 SERIES |
| J) CLAMP INSERT | SILICONE ELASTOMER PER MIL-R-25988 |
| K) CAPTIVE SCREW | STAINLESS STEEL PER QQ-S-763, 300 SERIES |
| L) RETAINING RING | COPPER ALLOY 172 PER QQ-C-533 |
| M) DUST CUP | POLYETHYLENE LOW DENSITY PER L-P-390, COLOR RED. |

3. FINISH: CADMIUM PLATED CONNECTORS

- | | |
|---------------------------------------|---|
| A) SHELL | CADMIUM PLATED PER QQ-P-416
OVER NICKEL UNDERPLATE |
| B) RETENTION CLIP | CADMIUM PLATED PER QQ-P-416 |
| C) ADAPTER OR CAP SCREW | CADMIUM PLATED PER QQ-P-416 |
| D) ADAPTER NUT OR
RETAINER BUSHING | CADMIUM PLATED PER QQ-P-416 |
| E) PANEL OR LOCK WASHER | CADMIUM PLATED PER QQ-P-416 |
| F) CLAMP BAR | CADMIUM PLATED PER QQ-P-416 |
| G) CAPTIVE SCREW | CADMIUM PLATED PER QQ-P-416 |
| H) RETAINING RING | CADMIUM PLATED PER QQ-P-416 |

4 DUST CAP SUPPLIED WITH EACH PLUG OR RECEPTACLE.

5 APPROPRIATE PART NUMBER AND DATE CODE ARE STAMPED APPROXIMATELY AS SHOWN.

6. THESE PARTS MEET THE REQUIREMENTS OF RAYCHEM SPECIFICATION C-6111.

7 INDICATED PARTS ARE SHIPPED LOOSE.

8 SEE TABLE I, WEIGHTS ARE WITHOUT DUST CAP.

TABLE I

PART NUMBER	WEIGHT MAXIMUM GRAMS
MTCC1R-YYYYYY-01	27.3
MTCC1P-YYYYYY-01	23.8
MTCC2R-YYYYYY-01	38.3
MTCC2P-YYYYYY-01	34.2



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.