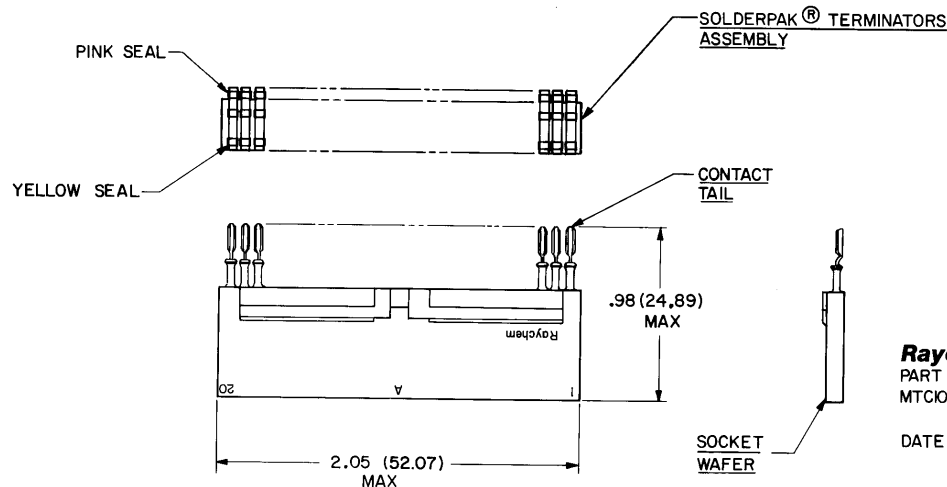




**Raychem**  
PART NO.  
MTC100-JA2-S2I-T10  
DATE CODE

| REVISIONS |     |                         |              |          |
|-----------|-----|-------------------------|--------------|----------|
| ZONE      | LTR | DESCRIPTION             | DATE         | APPROVED |
| —         | A   | CHG'D PER DCO # T-02586 | W.J. 4-27-91 | 731an    |

5 WEIGHT (MAX.): LBS. | GRAMS  
.0103 | 4.67

4 SOCKET ONE: SOCKET NUMBER ONE MARKED IN CONTRASTING COLOR.

3. WAFER: WAFER MEETS THE REQUIREMENTS OF RAYCHEM SPECIFICATION D-6011.

2. FINISH: 2-A SOCKET WAFER; FINISH TO BE AS MOLDED.  
2-B SOCKET CONTACT; GOLD PLATE PER MIL-G-45204 CLASS I.  
(ENGAGING END)  
2-C CONTACT TAIL; COATED WITH SOLDER PER QQ-S-571.

1. MATERIAL: 1-A SOCKET WAFER; HIGH GRADE POLYARYLENE THERMO-  
1-B SOCKET CONTACT; PLASTIC.  
1-C SOLDERPAK® COPPER ALLOY PER QQ-B-750 (A).  
TERMINATORS ASSY; REFER TO RAYCHEM DWG. CTA-0027  
FOR DATA.

#### NOTES

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

DO NOT SCALE THIS DRAWING

### SPECIFICATION CONTROL DRAWING

© Raychem Corporation 1981

|                                                                                                                      |  |          |        |         |                                                                                                                                                                                |                         |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|----------|--------|---------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------|
| UNLESS OTHERWISE SPECIFIED<br>DIMENSIONS ARE IN INCHES<br>BRACKETED DIMENSIONS ( ) ARE<br>METRIC AND TOLERANCES ARE: |  | DRAWN    | W.V.J. | 1-15-81 | <b>Raychem</b><br><small>RAYCHEM CORPORATION<br/>300 CONSTITUTION DRIVE<br/>MENLO PARK, CALIFORNIA 94025</small>                                                               |                         |
|                                                                                                                      |  | CHECKED  |        |         |                                                                                                                                                                                |                         |
|                                                                                                                      |  | APPROVED |        |         |                                                                                                                                                                                |                         |
|                                                                                                                      |  | APPROVED |        |         |                                                                                                                                                                                |                         |
| .XXX: ± .005 (0.13 M.M.)                                                                                             |  |          |        |         | <b>TITLE</b> KIT, 2" SOCKET WAFER "A" WITH<br><b>SOLDERPAK® TERMINATORS, FOR</b><br><b>ROUND WIRE (20-26 AWG)</b><br><b>150 °C TEMPERATURE RATING</b><br><b>MTC 100 SERIES</b> |                         |
| .XX: ± .02 (0.51 M.M.)                                                                                               |  |          |        |         |                                                                                                                                                                                |                         |
| Δ: ± —                                                                                                               |  |          |        |         |                                                                                                                                                                                |                         |
|                                                                                                                      |  |          |        |         |                                                                                                                                                                                |                         |
|                                                                                                                      |  |          |        |         | SIZE<br><b>C</b>                                                                                                                                                               | CODE IDENT<br>NO. 06090 |
|                                                                                                                      |  |          |        |         | DWG. NO.<br><b>MTC100-JA2-S2I-T10</b>                                                                                                                                          | WEIGHT<br>5             |
|                                                                                                                      |  |          |        |         | SHEET<br>1                                                                                                                                                                     | OF 1                    |



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](mailto:org@eplast1.ru)

**Адрес:** 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.