

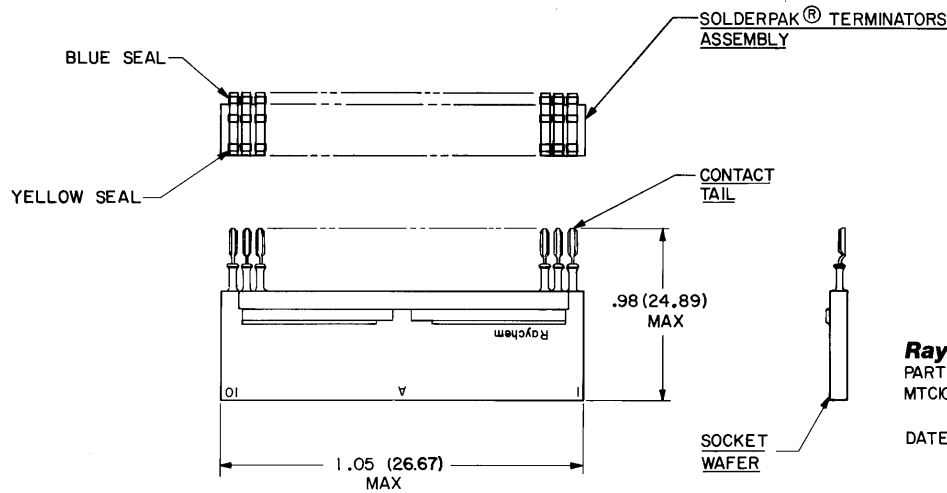
4

3

2

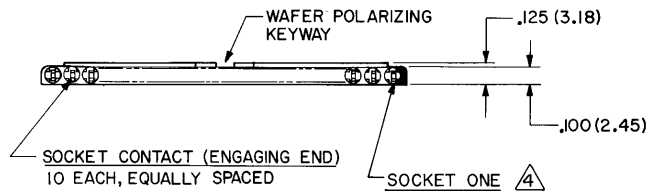
1

| REVISIONS |     |                         |  |  |              |          |
|-----------|-----|-------------------------|--|--|--------------|----------|
| ZONE      | LTR | DESCRIPTION             |  |  | DATE         | APPROVED |
| —         | A   | CHG'D PER DCO * T-02582 |  |  | W.J. 4-23-81 | Ans      |



**Raychem**  
PART NO.  
MTC100-JAI-S11-T06

DATE CODE



5 WEIGHT (MAX.) 8 LBS. GRAMS  
0054 2.46

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

3. WAFER: WAFER MEETS THE REQUIREMENTS OF RAYCHEM SPECIFICATION D-6012.

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; COPPER ALLOY PER QQ-B-750 (A).  
1-C SOLDERPAK® REFER TO RAYCHEM DWG. CTA-0035  
TERMINATORS ASSY; 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:<br><br>.XXX: ± .005 (0.13 M.M.)<br>.XX: ± .02 (0.51 M.M.)<br>Δ: ± — | 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 |        |         | <b>TITLE</b> KIT, 1" SOCKET WAFER "A" WITH<br>SOLDERPAK® TERMINATORS, FOR<br>ROUND WIRE (20-26AWG)<br>125 °C TEMPERATURE RATING<br>MTC 100 SERIES |                    |
|                                                                                                                                                                                          | APPROVED |        |         |                                                                                                                                                   |                    |
|                                                                                                                                                                                          | APPROVED |        |         | SIZE                                                                                                                                              | CODE IDENT         |
|                                                                                                                                                                                          |          |        |         | C                                                                                                                                                 | NO. 06090          |
|                                                                                                                                                                                          |          |        |         | DWG. NO.                                                                                                                                          | MTC100-JAI-S11-T06 |
|                                                                                                                                                                                          |          |        |         | WEIGHT                                                                                                                                            | 5                  |
|                                                                                                                                                                                          |          |        |         | SHEET                                                                                                                                             | 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.