



- 1 CONTACTS ARE LATCHED INTO THE PRELOAD WINDOWS
- 2 USE WITH #22-#26 AWG WIRE SIZE, .054/.030 INSULATION DIAMETER, .015 MAXIMUM INSULATION THICKNESS
- 3 THE DIMENSION APPLIES WITH THE FORWARD PRELOAD STOP IN CONTACT WITH THE HOUSING SURFACE
- 4 POINT OF MEASUREMENT FOR PLATING THICKNESS
- 5 FOR STRIP ASSEMBLIES SEE PART NUMBER 103957
- 6 POINT OF MEASUREMENT FOR PLATING THICKNESS (INSIDE BEAMS)
- 7 FINISH: CONTACTS: .000015 GOLD IN THE CONTACT AREA,.000050-.000100 BRIGHT TIN-LEAD ON THE TERMINATION AREA, ALL OVER .000050 NICKEL
- 8 .000015 GOLD IN THE CONTACT AREA,.000050-.000100 MATTE TIN ON THE TERMINATION AREA, ALL OVER .000050 NICKEL
- 9 OBSOLETE PARTS: OBSOLETE CIS STREAMLINING PER D.RENAUD/D.SINISI

|   |                          |   |            |    |            |
|---|--------------------------|---|------------|----|------------|
| 9 | OBSOLETE                 | 8 | 2-104257-4 | 25 | 7-103644-4 |
| 9 | OBSOLETE                 | 8 | 2-104257-3 | 24 | 7-103644-3 |
| 9 | OBSOLETE                 | 8 | 2-104257-2 | 23 | 7-103644-2 |
| 9 | OBSOLETE                 | 8 | 2-104257-1 | 22 | 7-103644-1 |
|   |                          | 8 | 2-104257-0 | 21 | 7-103644-0 |
| 9 | OBSOLETE                 | 8 | 1-104257-9 | 20 | 6-103644-9 |
| 9 | OBSOLETE                 | 8 | 1-104257-8 | 19 | 6-103644-8 |
| 9 | OBSOLETE                 | 8 | 1-104257-7 | 18 | 6-103644-7 |
| 9 | OBSOLETE                 | 8 | 1-104257-6 | 17 | 6-103644-6 |
| 9 | OBSOLETE                 | 8 | 1-104257-5 | 16 | 6-103644-5 |
| 9 | OBSOLETE                 | 8 | 1-104257-4 | 15 | 6-103644-4 |
|   |                          | 8 | 1-104257-3 | 14 | 6-103644-3 |
|   |                          | 8 | 1-104257-2 | 13 | 6-103644-2 |
|   |                          | 7 | 2-104257-4 | 25 | 2-103644-4 |
| 9 | OBSOLETE                 | 7 | 2-104257-3 | 24 | 2-103644-3 |
| 9 | OBSOLETE                 | 7 | 2-104257-2 | 23 | 2-103644-2 |
| 9 | OBSOLETE                 | 7 | 2-104257-1 | 22 | 2-103644-1 |
| 9 | SUPERSEDED BY 7-103644-0 | 7 | 2-104257-0 | 21 | 2-103644-0 |
|   |                          | 7 | 1-104257-9 | 20 | 1-103644-9 |
| 9 | OBSOLETE                 | 7 | 1-104257-8 | 19 | 1-103644-8 |
|   |                          | 7 | 1-104257-7 | 18 | 1-103644-7 |
|   |                          | 7 | 1-104257-6 | 17 | 1-103644-6 |
|   |                          | 7 | 1-104257-5 | 16 | 1-103644-5 |
|   |                          | 7 | 1-104257-4 | 15 | 1-103644-4 |
|   |                          | 7 | 1-104257-3 | 14 | 1-103644-3 |
|   |                          | 7 | 1-104257-2 | 13 | 1-103644-2 |
|   |                          | 7 | 1-104257-1 | 12 | 1-103644-1 |
|   |                          | 7 | 1-104257-0 | 11 | 1-103644-0 |
|   |                          | 7 | 104257-9   | 10 | 103644-9   |
|   |                          | 7 | 104257-8   | 9  | 103644-8   |
|   |                          | 7 | 104257-7   | 8  | 103644-7   |
|   |                          | 7 | 104257-6   | 7  | 103644-6   |
|   |                          | 7 | 104257-5   | 6  | 103644-5   |
|   |                          | 7 | 104257-4   | 5  | 103644-4   |
|   |                          | 7 | 104257-3   | 4  | 103644-3   |
|   |                          | 7 | 104257-2   | 3  | 103644-2   |
|   |                          | 7 | 104257-1   | 2  | 103644-1   |

|                          |            |    |            |
|--------------------------|------------|----|------------|
| SUPERSEDED BY 1-103957-1 | 1-104257-1 | 12 | 1-103644-1 |
| SUPERSEDED BY 1-103957-0 | 1-104257-0 | 11 | 1-103644-0 |
| SUPERSEDED BY 103957-9   | 104257-9   | 10 | 103644-9   |
| SUPERSEDED BY 103957-8   | 104257-8   | 9  | 103644-8   |
| SUPERSEDED BY 103957-7   | 104257-7   | 8  | 103644-7   |
| SUPERSEDED BY 103957-6   | 104257-6   | 7  | 103644-6   |
| SUPERSEDED BY 103957-5   | 104257-5   | 6  | 103644-5   |
| SUPERSEDED BY 103957-4   | 104257-4   | 5  | 103644-4   |
| SUPERSEDED BY 103957-3   | 104257-3   | 4  | 103644-3   |
| SUPERSEDED BY 103957-2   | 104257-2   | 3  | 103644-2   |
| SUPERSEDED BY 103957-1   | 104257-1   | 2  | 103644-1   |

| PLATING | HOUSING PART NUMBER | NO OF POSN | ASSEMBLY PART NUMBER |
|---------|---------------------|------------|----------------------|
|---------|---------------------|------------|----------------------|

|  |  |                           |   |           |
|--|--|---------------------------|---|-----------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |  | DWN 11-4-86<br>L A MAYER  |   |           |
| DIMENSIONS: INCHES                     |  | CHK 11-12-86<br>P de Jong |   |           |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: |  | APVD -                    | NAME  |           |
| 0 PLC ± -                              |  | PRODUCT SPEC              | RCPT ASSY, AMPMODU MTE, SINGLE ROW,.100 C/L |           |
| 1 PLC ± -                              |  | APPLICATION SPEC          | LATCHED AND POLARIZED,                      |           |
| 2 PLC ± .02                            |  | 114-25026                 | FOR NO 22- NO 26 AWG WIRE SIZE              |           |
| 3 PLC ± .005                           |  | 114-25026                 | SIZE  | CAGE CODE |
| 4 PLC ± -                              |  | WEIGHT -                  | A2  | 00779     |
| ANGLES ± -                             |  | CUSTOMER DRAWING          | DRAWING NO                                  |           |
| FINISH SEE TABLE                       |  | SCALE 4:1                 | RESTRICTED TO                               |           |
|  |  | SHEET 1 of 1              | REV R2                                      |           |



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.