

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC | DIST | REVISIONS |     |                           |         |     |      |
|-----|------|-----------|-----|---------------------------|---------|-----|------|
| DF  | DO   | P         | LTR | DESCRIPTION               | DATE    | DWN | APVD |
|     |      | K1        |     | REVISED PER ECO-11-005139 | 21MAR11 | RK  | HMR  |



DETAIL A  
 POSITION "T" SHOWN FOR REFERENCE

| SIZE | C DIM | (L DIM) |
|------|-------|---------|
| 04   | .115  | (.075)  |
| 09   | .240  | (.200)  |
| 15   | .390  | (.350)  |

|    |    |       |         |
|----|----|-------|---------|
| 4. | 25 | .640  | (.600)  |
| 4. | 37 | .940  | (.900)  |
| 4. | 51 | 1.290 | (1.250) |



- T ○○○○○○○○● POSITION 1
- U ○○○○○○○○●○ POSITION 2
- V ○○○○○○○●○○○ POSITION 3
- W ○●○○○○○○○● POSITION 1, AND SECOND TO LAST POSITION
- Y ○○●○○○○○○○● POSITION 1, AND THIRD TO LAST POSITION
- Z ○○●○○○○○○●○ POSITION 2, AND THIRD TO LAST POSITION

1. INSULATOR MATERIAL: LCP (LIQUID CRYSTAL POLYMER) PER ASTM D5138
2. OPTIONAL POLARIZATION POSITION SHOWN FOR REFERENCE ONLY. IF POLARIZATION GUIDE POST(S) ARE REQUIRED ON THE MATING PLUG, THE CORRESPONDING LOCATION MUST BE SPECIFIED IN THE NANONICS PART NUMBER. THE CONTACT CAVITY IS LEFT EMPTY FOR ACCEPTANCE OF THE PLUG GUIDE POST.
3. THIS CONFIGURATION MAY BE TERMINATED WITH 28 AWG SOLID, 30 AWG STRANDED OR SMALLER WIRE. CONDUCTOR TYPE AND LENGTH MUST BE SPECIFIED IN NANONICS PART NUMBER.
4. WHEN ORDERING THESE SIZES, FIRST CONSULT TE CONNECTIVITY/NANONICS FOR ADDITIONAL INFORMATION.
5. THIS DRAWING PREVIOUSLY IDENTIFIED AS NANONICS N10138/002

2. POLARIZING POSITIONS, SEE DETAIL A

|  |   |                                 |                         |                    |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |  |  |
|--|---|---------------------------------|-------------------------|--------------------|-------|---|---|-------|---|------|-------|---|------|-------|---|---|--------|--|------|--------------|--|--|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.   |   | DWN<br>D RYAN<br>16 APR 1992    |                         |                    |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |  |  |
| DIMENSIONS:<br>INCHES  |   | CHK<br>E BURGER<br>17 FEB 1993  |                         |                    |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |  |  |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:   |   | APVD<br>M STORRY<br>25 APR 2001 | NAME                    |                    |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |  |  |
| <table border="0"> <tr><td>0 PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>1 PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>2 PLC</td><td>±</td><td>.010</td></tr> <tr><td>3 PLC</td><td>±</td><td>.005</td></tr> <tr><td>4 PLC</td><td>±</td><td>-</td></tr> <tr><td>ANGLES</td><td></td><td>± 1°</td></tr> </table> |   | 0 PLC                           | ±                       | -                  | 1 PLC | ± | - | 2 PLC | ± | .010 | 3 PLC | ± | .005 | 4 PLC | ± | - | ANGLES |  | ± 1° | PRODUCT SPEC | RECEPTACLE ASSEMBLY,<br>UNSHROUDED STRIP,<br>FLYING LEADS, PLASTIC |  |
| 0 PLC  | ± | -                               |                         |                    |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |  |  |
| 1 PLC  | ± | -                               |                         |                    |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |  |  |
| 2 PLC  | ± | .010                            |                         |                    |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |  |  |
| 3 PLC  | ± | .005                            |                         |                    |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |  |  |
| 4 PLC  | ± | -                               |                         |                    |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |  |  |
| ANGLES   |   | ± 1°                            |                         |                    |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |  |  |
| MATERIAL<br>SEE NOTES  |   | FINISH<br>SEE NOTES             | APPLICATION SPEC        | RESTRICTED TO      |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |  |  |
|  |   | WEIGHT<br>-                     | SIZE<br>A2              | CAGE CODE<br>00779 |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |  |  |
|  |   | CUSTOMER DRAWING                | DRAWING NO<br>C=1589449 | SCALE<br>8:1       |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |  |  |
|  |   |                                 | SHEET<br>1 of 1         | REV<br>K1          |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |  |  |



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.