

THIS DRAWING IS UNPUBLISHED.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    |                                                                    | TE Connectivity |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |      |           |            |
| DIMENSIONS:<br>INCHES                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   | CHK<br>E BURGER<br>17 FEB 1993  |                                                                    | NAME            |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |      |           |            |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:                                                                                                                                                                                                                                                                             |   | APVD<br>M STORRY<br>25 APR 2001 | RECEPTACLE ASSEMBLY,<br>UNSHROUDED STRIP,<br>FLYING LEADS, PLASTIC |                 |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |      |           |            |
| <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 | SIZE | CAGE CODE | DRAWING NO |
| 0 PLC                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ± | -                               |                                                                    |                 |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |      |           |            |
| 1 PLC                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ± | -                               |                                                                    |                 |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |      |           |            |
| 2 PLC                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ± | .010                            |                                                                    |                 |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |      |           |            |
| 3 PLC                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ± | .005                            |                                                                    |                 |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |      |           |            |
| 4 PLC                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | ± | -                               |                                                                    |                 |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |      |           |            |
| ANGLES                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |   | ± 1°                            |                                                                    |                 |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |      |           |            |
| MATERIAL<br>SEE NOTES                                                                                                                                                                                                                                                                                              |   | FINISH<br>SEE NOTES             | APPLICATION SPEC                                                   | A2              | 00779 |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |      |           |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   | WEIGHT                          | RESTRICTED TO                                                      |                 |       |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |      |           |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   | CUSTOMER DRAWING                | SCALE                                                              | SHEET           | REV   |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |      |           |            |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |   |                                 | 8:1                                                                | 1 of 1          | K1    |   |   |       |   |      |       |   |      |       |   |   |        |  |      |              |      |           |            |

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А