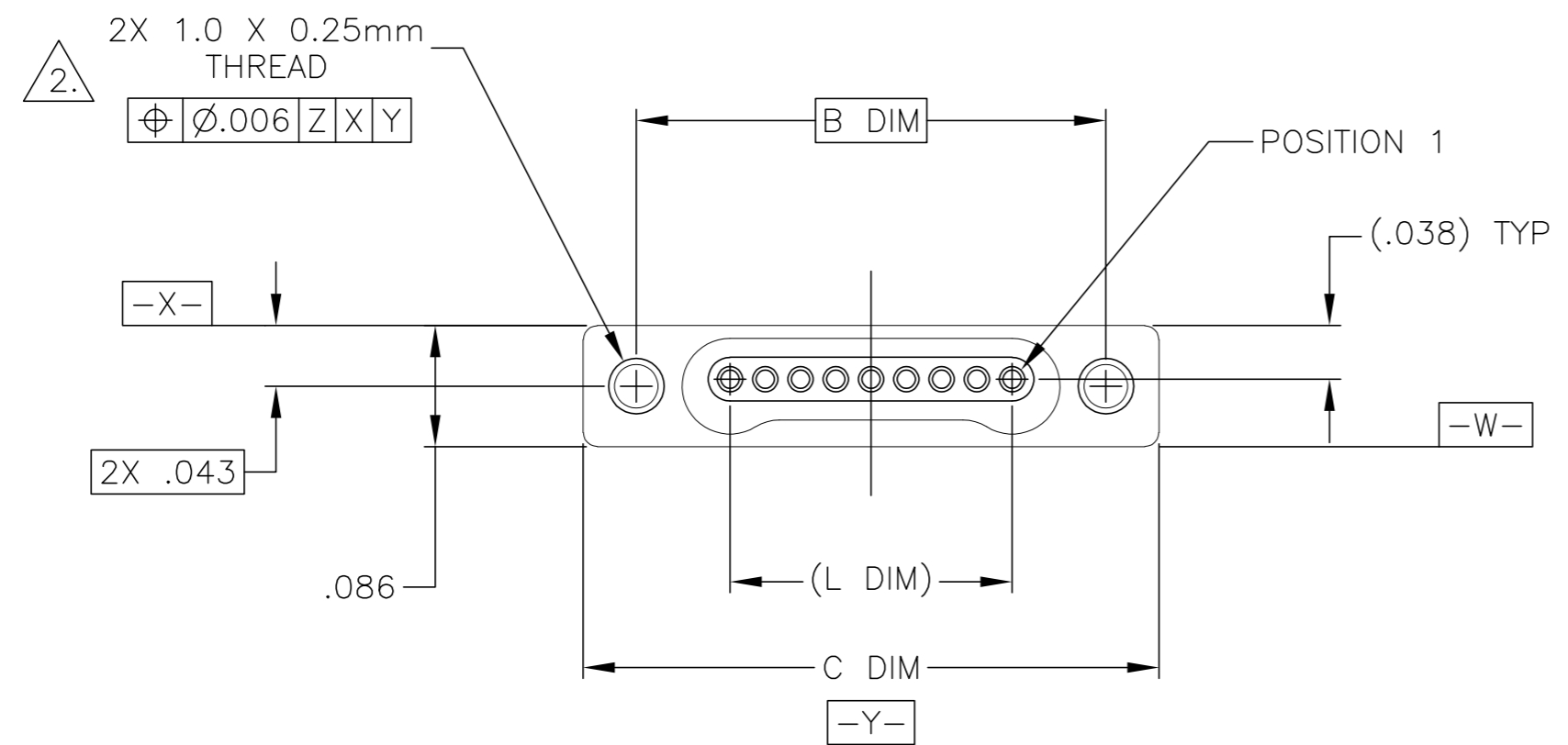
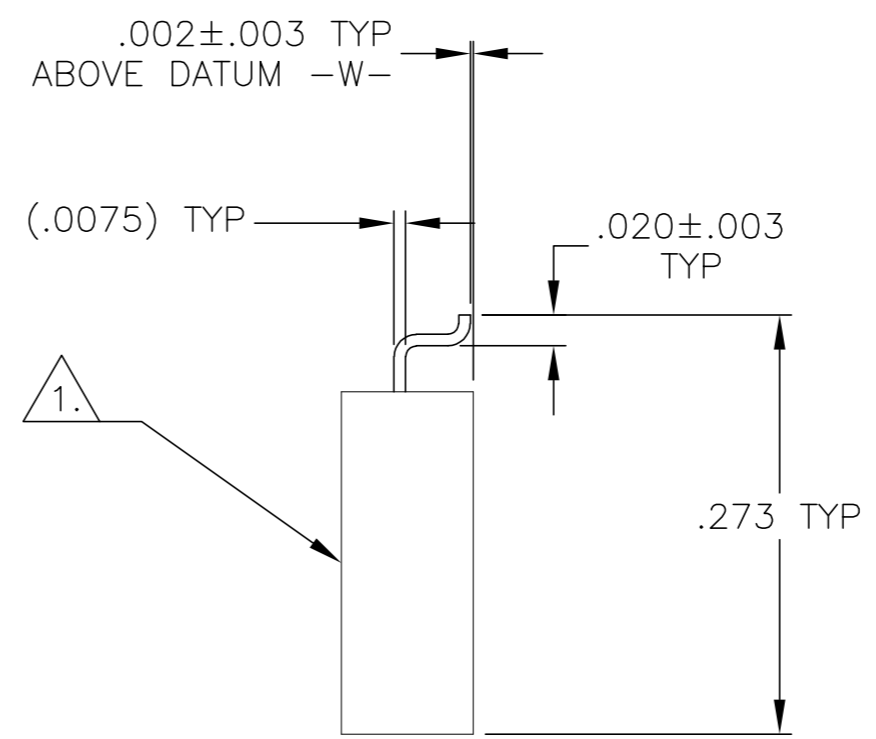
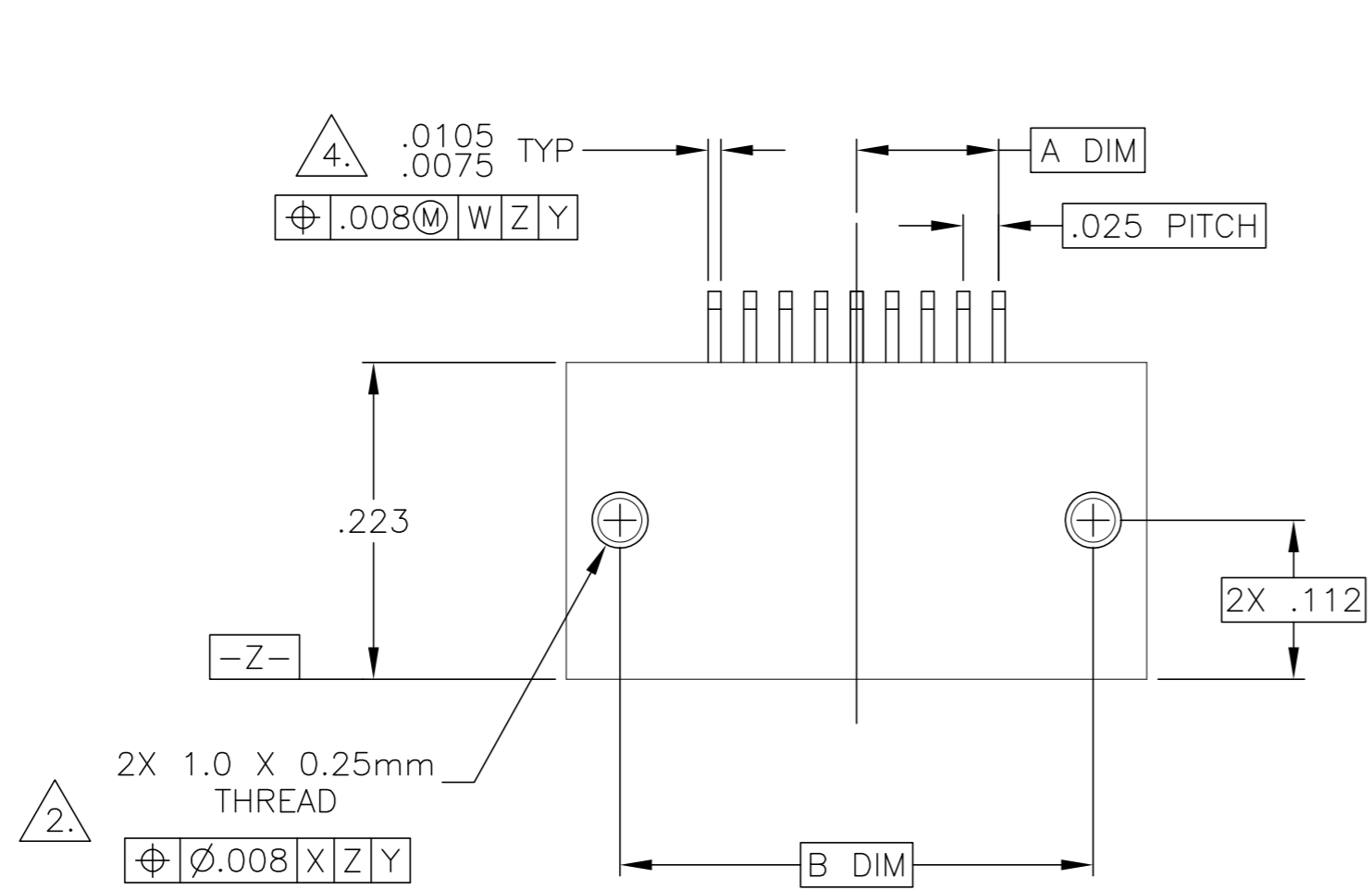


THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC |     | DIST        |                           | REVISIONS |     |      |  |
|-----|-----|-------------|---------------------------|-----------|-----|------|--|
| P   | LTR | DESCRIPTION |                           | DATE      | DWN | APVD |  |
| DF  | DO  | T1          | REVISED PER ECO-11-005139 | 21MAR11   | RK  | HMR  |  |



| SIZE | A DIM | B DIM | C DIM ±.0050 | (L DIM) |
|------|-------|-------|--------------|---------|
| 05   | .050  | .233  | .3085        | (.100)  |
| 09   | .100  | .333  | .4085        | (.200)  |
| 15   | .175  | .483  | .5585        | (.350)  |
| 25   | .300  | .733  | .8085        | (.600)  |
| 37   | .450  | 1.033 | 1.1085       | (.900)  |
| 51   | .625  | 1.383 | 1.4585       | (1.250) |

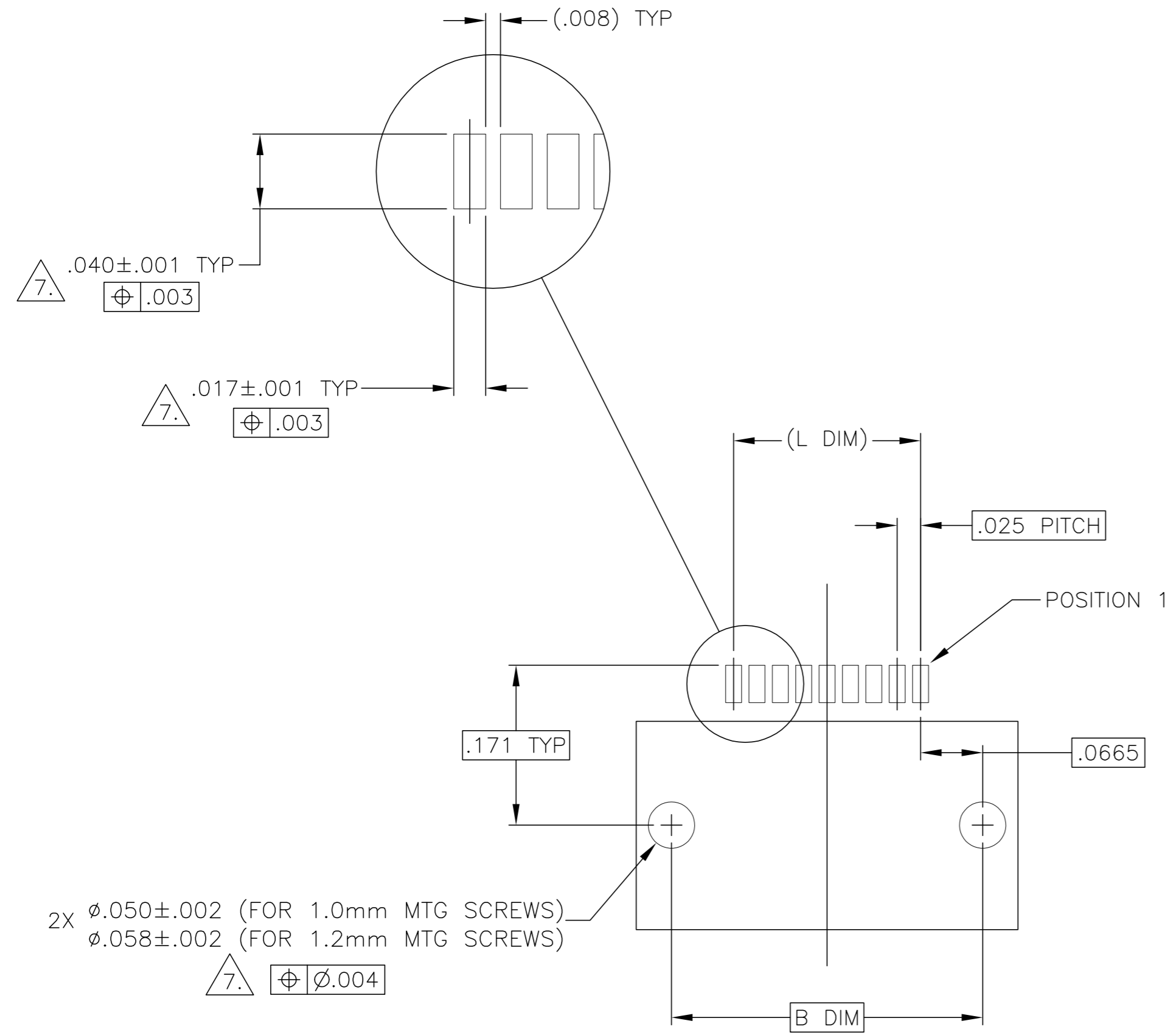
- 1. SHELL OPTIONS (TO BE SPECIFIED IN NANONICS PART NUMBER):  
 METAL: 6061-T6 ALUMINUM, ELECTROLESS NICKEL PLATED PER MIL-C-26074 (STANDARD) OR GOLD PLATED PER MIL-G-45204  
 303 STAINLESS STEEL, PASSIVATED PER SAE-AMS-QQ-P-35  
 INSULATOR MATERIAL FOR ALL METAL SHELLS IS LIQUID CRYSTAL POLYMER (LCP) PER MIL-M-24519 OR PER ASTM D5138  
 PLASTIC: LIQUID CRYSTAL POLYMER (LCP) PER MIL-M-24519 OR PER ASTM D5138
- 2. STANDARD 1.0 X 0.25mm JACKSCREW AND MOUNTING THREADS ARE SHOWN FOR REFERENCE ONLY AND MUST BE SPECIFIED IN THE NANONICS PART NUMBER WHEN REQUIRED. 1.2 X 0.25mm THREADS ALSO AVAILABLE.
- 3. MOUNTING HARDWARE IS AVAILABLE WITH THIS CONFIGURATION (NOT SHOWN). HARDWARE MUST BE SPECIFIED IN THE NANONICS PART NUMBER. CONSULT TE CONNECTIVITY FOR DETAILS.
- 4. SMT LEADS ARE BeCu, TIN LEAD PLATED 60/40 COMPOSITION PER SAE-AMS-P-81728
- 5. NANONICS TERMINATION CODE: L2
- 6. THIS DRAWING PREVIOUSLY IDENTIFIED AS NANONICS N10138/130

|  |  |                              |  |           |
|--|--|------------------------------|--|-----------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |  | DWN<br>M. STORRY<br>02-15-01 |  |           |
| DIMENSIONS: INCHES                     |  | CHK<br>S. KAIN<br>02-15-01   |  |           |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: |  | APVD<br>-                    | NAME   |           |
| 0 PLC ± -                              |  | PRODUCT SPEC                 | RECEPTACLE ASSEMBLY,<br>HORIZONTAL SURFACE MOUNT,<br>SINGLE ROW DUALLOBE, PLASTIC OR METAL |           |
| 1 PLC ± -                              |  | APPLICATION SPEC             | SIZE   | CAGE CODE |
| 2 PLC ± .010                           |  | WEIGHT                       | A2   | 00779     |
| 3 PLC ± .005                           |  | CUSTOMER DRAWING             | SCALE  | 8:1       |
| 4 PLC ± -                              |  | SCALE                        | 8:1  | SHEET     |
| ANGLES ± 1°                            |  | FINISH                       | 1  | OF 2      |
| SEE NOTES                              |  | FINISH                       | REV  | T1        |

1589462

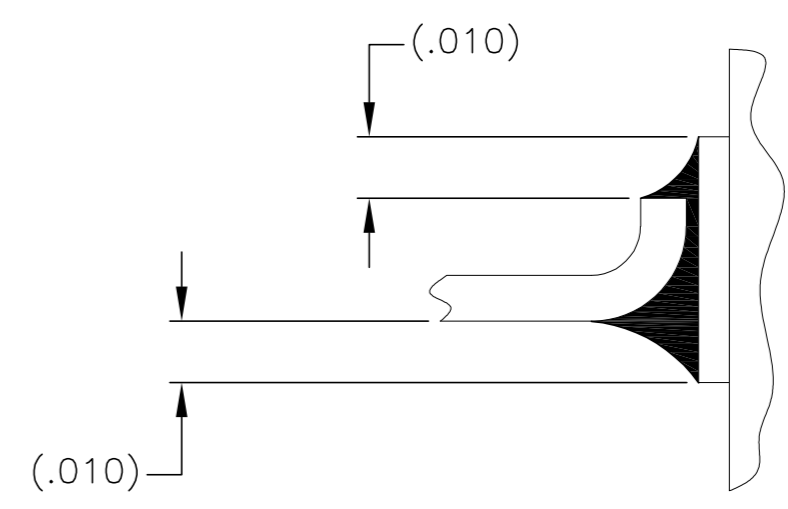
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION  
 © COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC | DIST | REVISIONS |     |             |      |     |      |
|-----|------|-----------|-----|-------------|------|-----|------|
| DF  | DO   | P         | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|     |      | -         | -   | SEE SHEET 1 | -    | -   | -    |

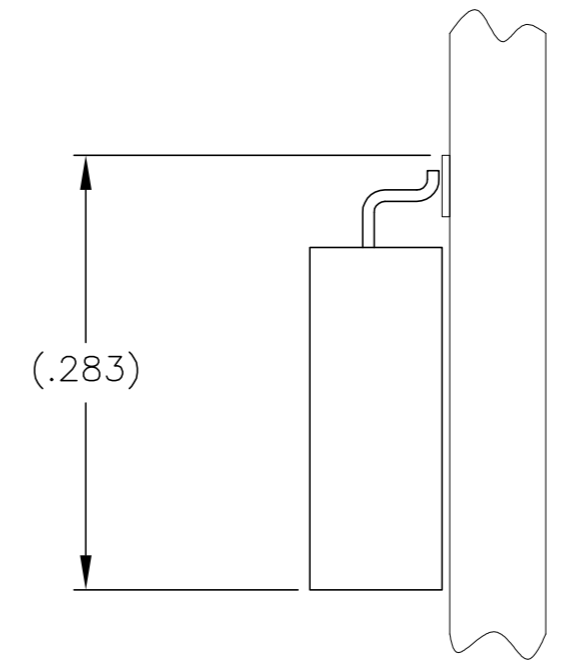


SIZE 09 SHOWN FOR REFERENCE

TYPICAL PCB LAYOUT



TYPICAL FOOT PLACEMENT ON SOLDER PAD



7. POSITIONAL TOLERANCES FOR BASIC DIMENSIONED FEATURES ARE RELATIVE TO FIDUCIALS OR SOME SIMILAR DATUM REFERENCE DEFINED BY THE PCB DESIGNER.

|  |             |                              |  |                    |
|--|-------------|------------------------------|--|--------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |             | DWN<br>M. STORRY<br>02-15-01 | TE Connectivity  |                    |
| DIMENSIONS:<br>INCHES                  |             | CHK<br>S. KAIN<br>02-15-01   |  |                    |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: |             | APVD<br>-                    | NAME   |                    |
| 0 PLC ± -                              |             | PRODUCT SPEC                 | RECEPTACLE ASSEMBLY,<br>HORIZONTAL SURFACE MOUNT,<br>SINGLE ROW DUALLOBE, PLASTIC OR METAL |                    |
| 1 PLC ± -                              |             | APPLICATION SPEC             | SIZE<br>A2   | CAGE CODE<br>00779 |
| 2 PLC ± .010                           |             | WEIGHT<br>-                  | DRAWING NO<br>C=1589462  | RESTRICTED TO<br>- |
| 3 PLC ± .005                           |             | CUSTOMER DRAWING             | SCALE<br>8:1   | SHEET<br>2 OF 2    |
| 4 PLC ± -                              |             |                              | REV<br>T1  |                    |
| ANGLES ± 1°                            |             |                              |  |                    |
| MATERIAL<br>-                          | FINISH<br>- |                              |  |                    |



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.