

| LOC | DIST | REVISIONS |     |                           |           |     |      |
|-----|------|-----------|-----|---------------------------|-----------|-----|------|
|     |      | P         | LYR | DESCRIPTION               | DATE      | DWN | APVD |
| GP  | 00   |           | A1  | REVISED PER ECO-09-021480 | 08OCT2009 | CR  | DG   |
|     |      |           |     |                           |           |     |      |
|     |      |           |     |                           |           |     |      |
|     |      |           |     |                           |           |     |      |
|     |      |           |     |                           |           |     |      |

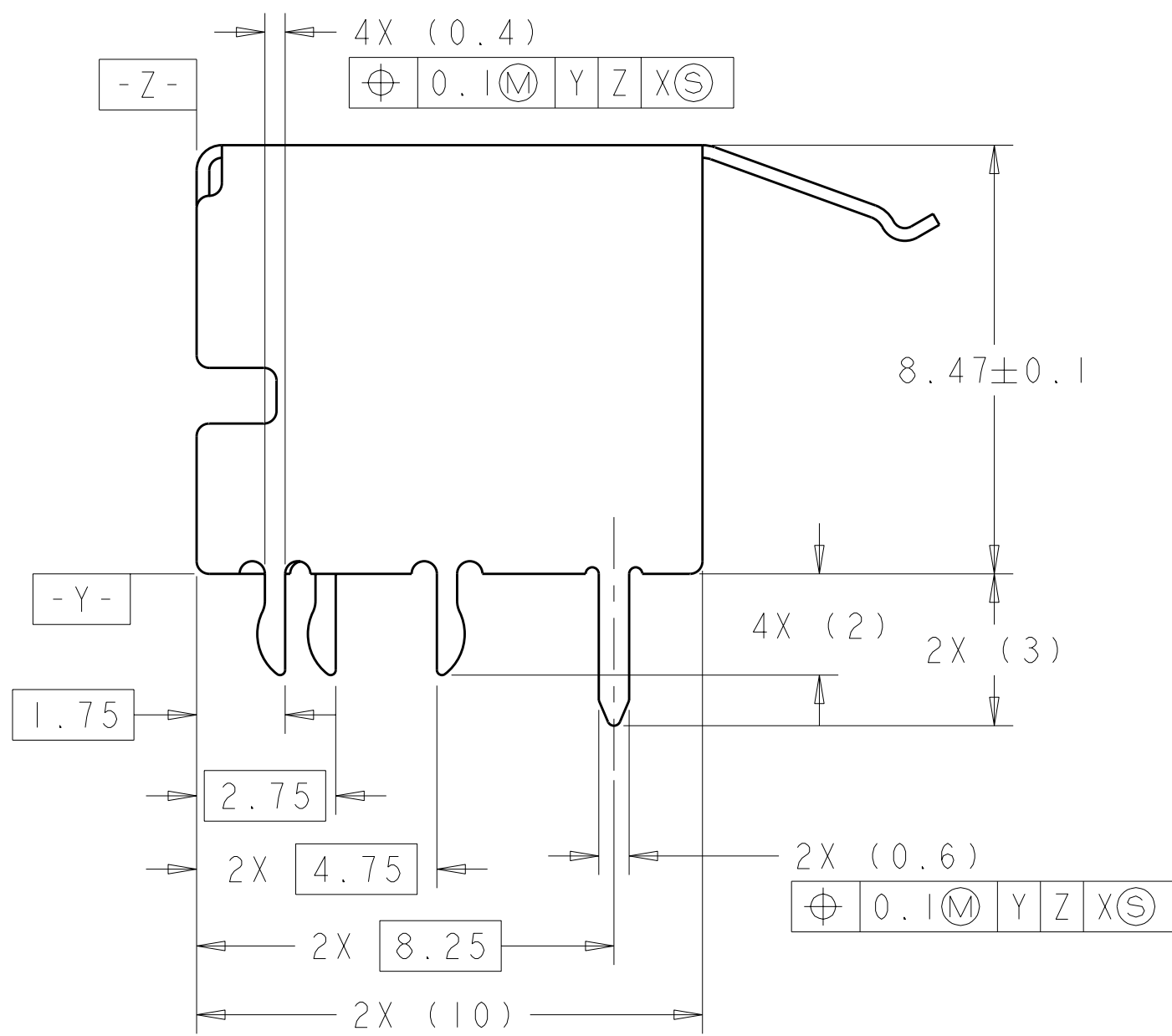
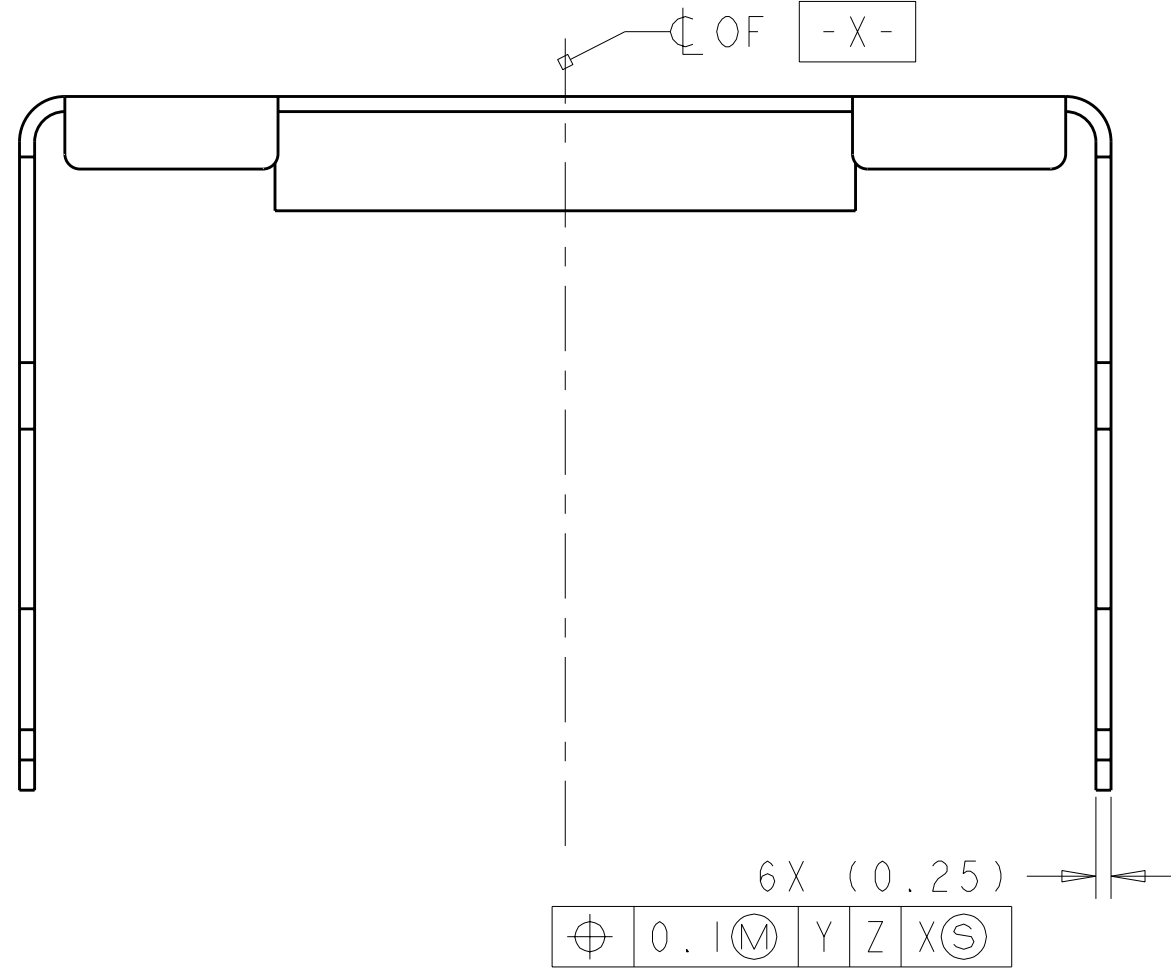
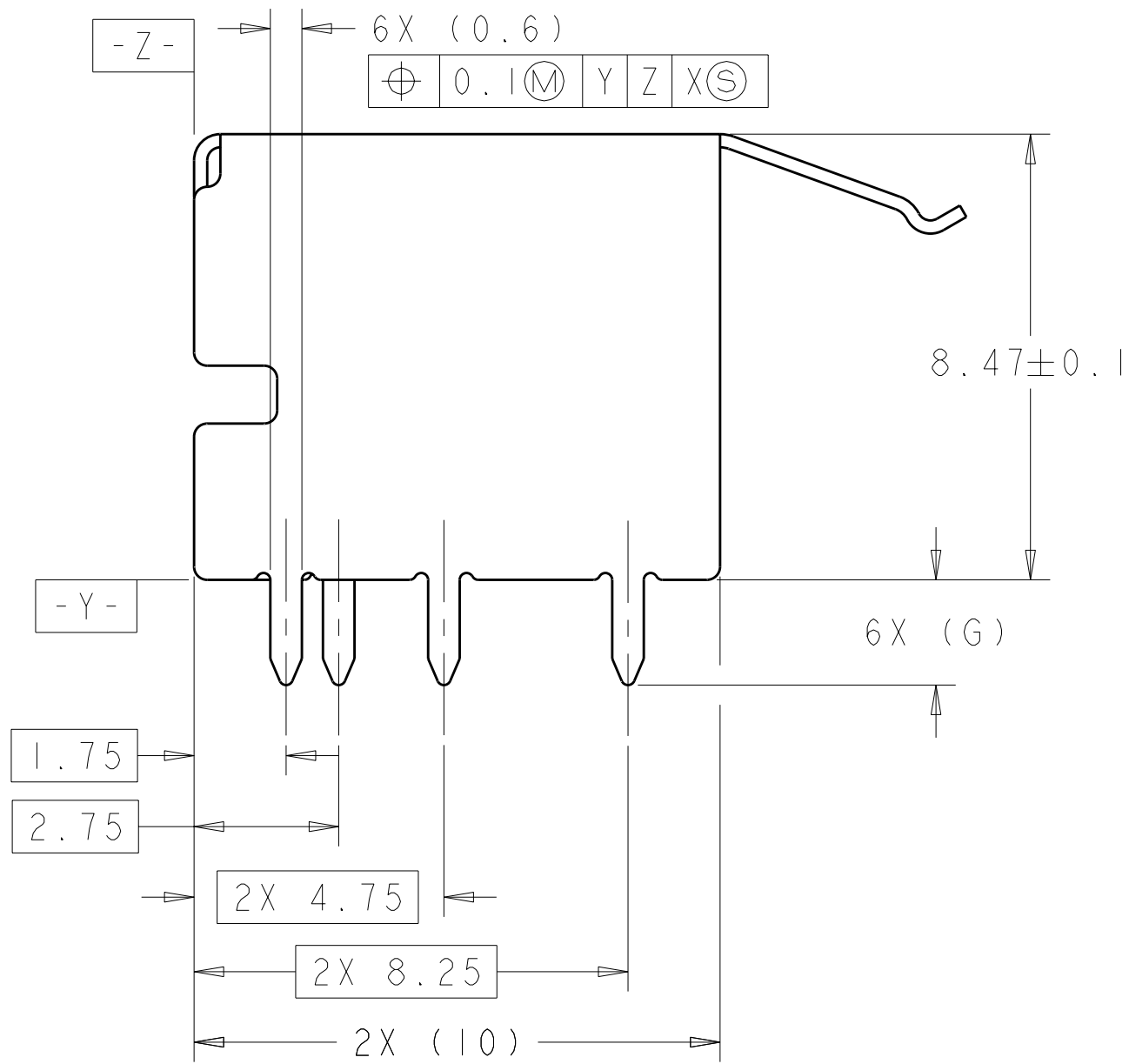
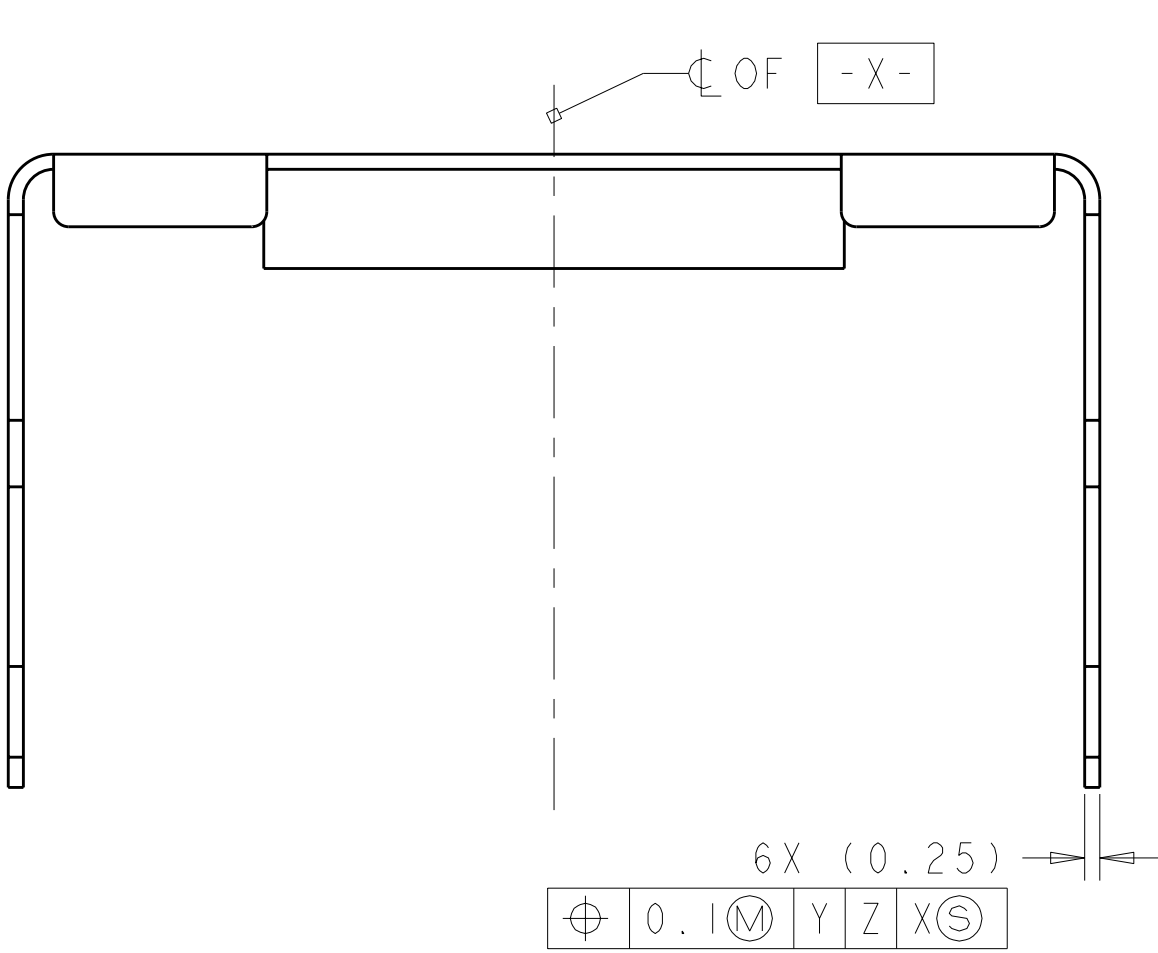
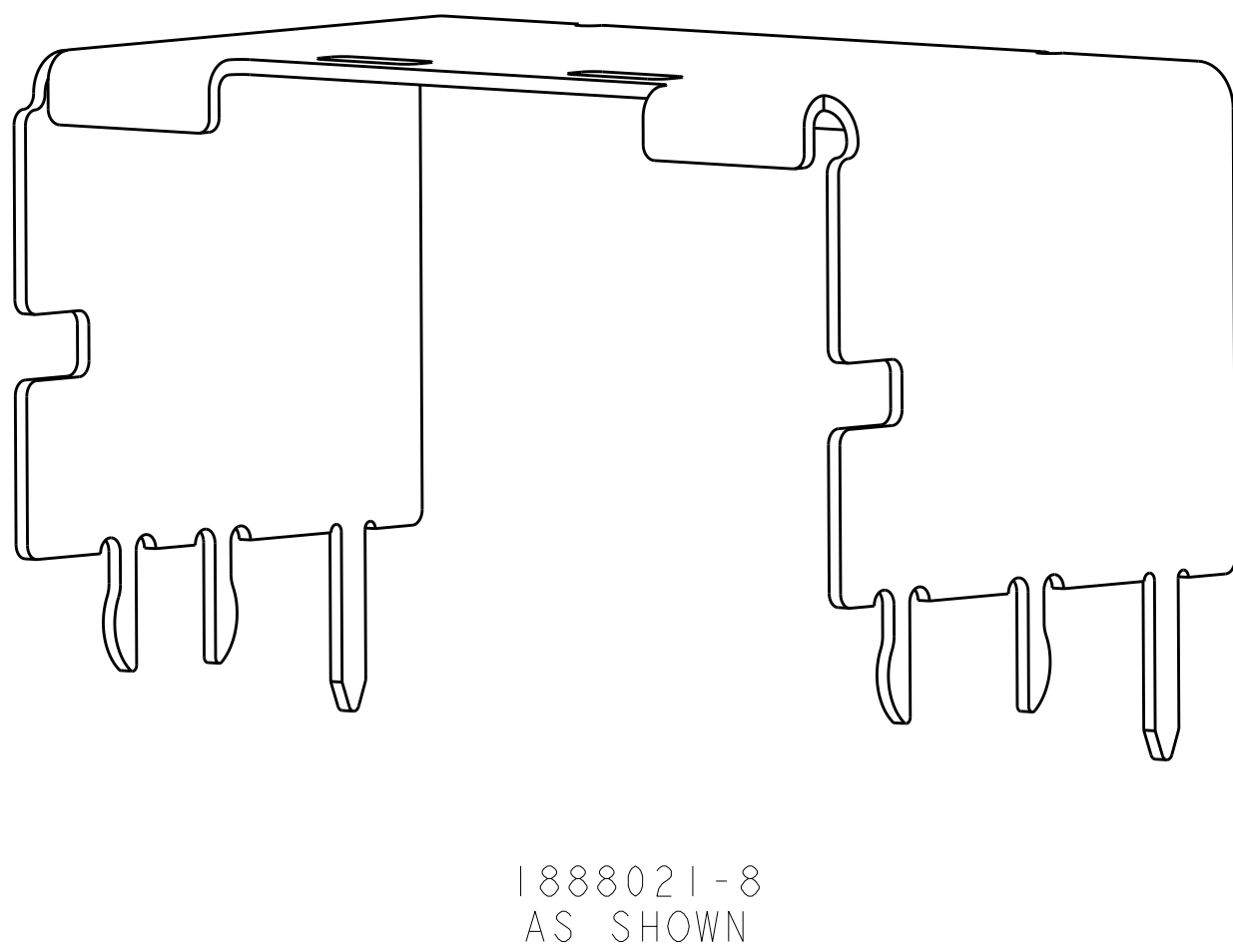
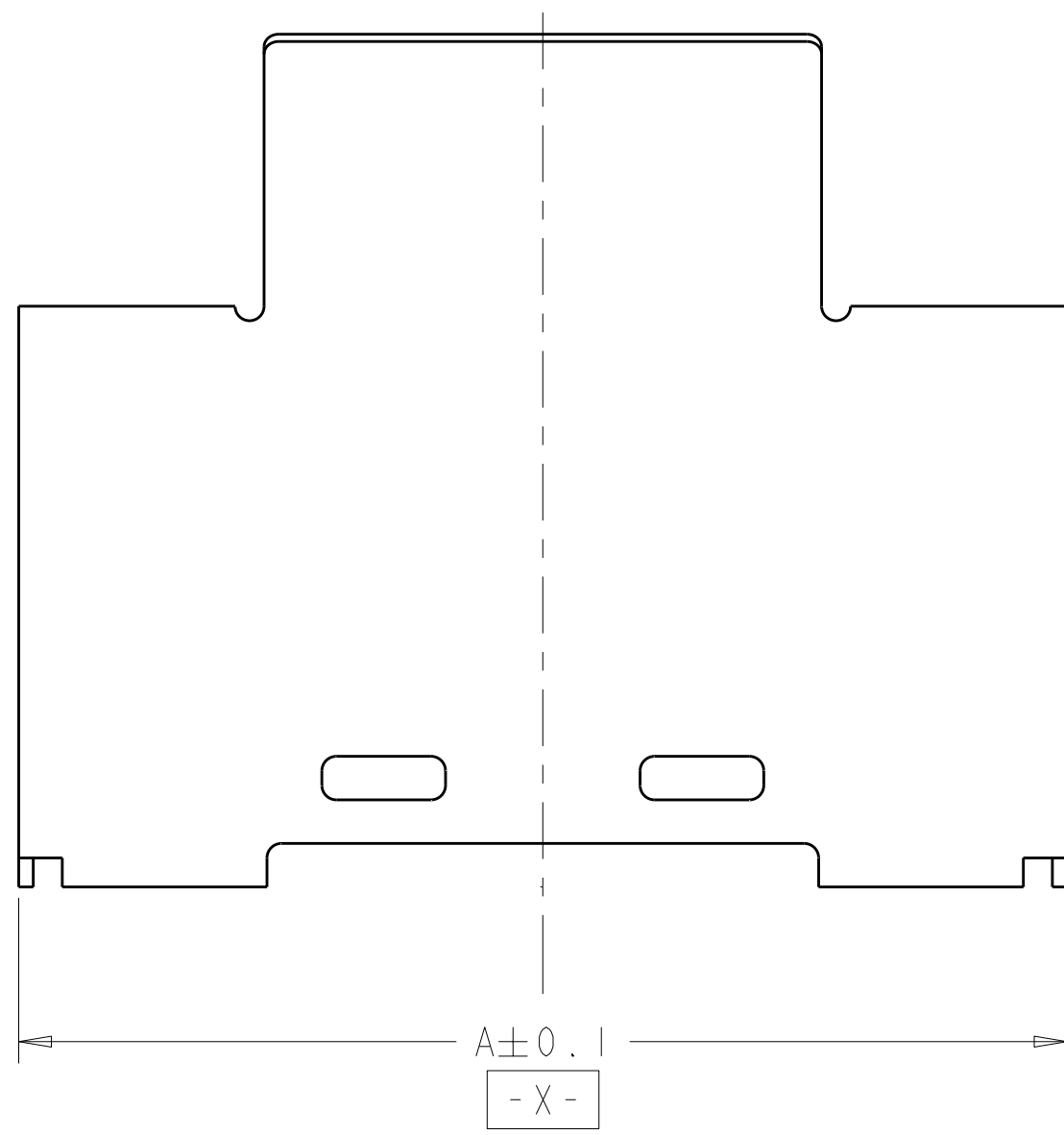
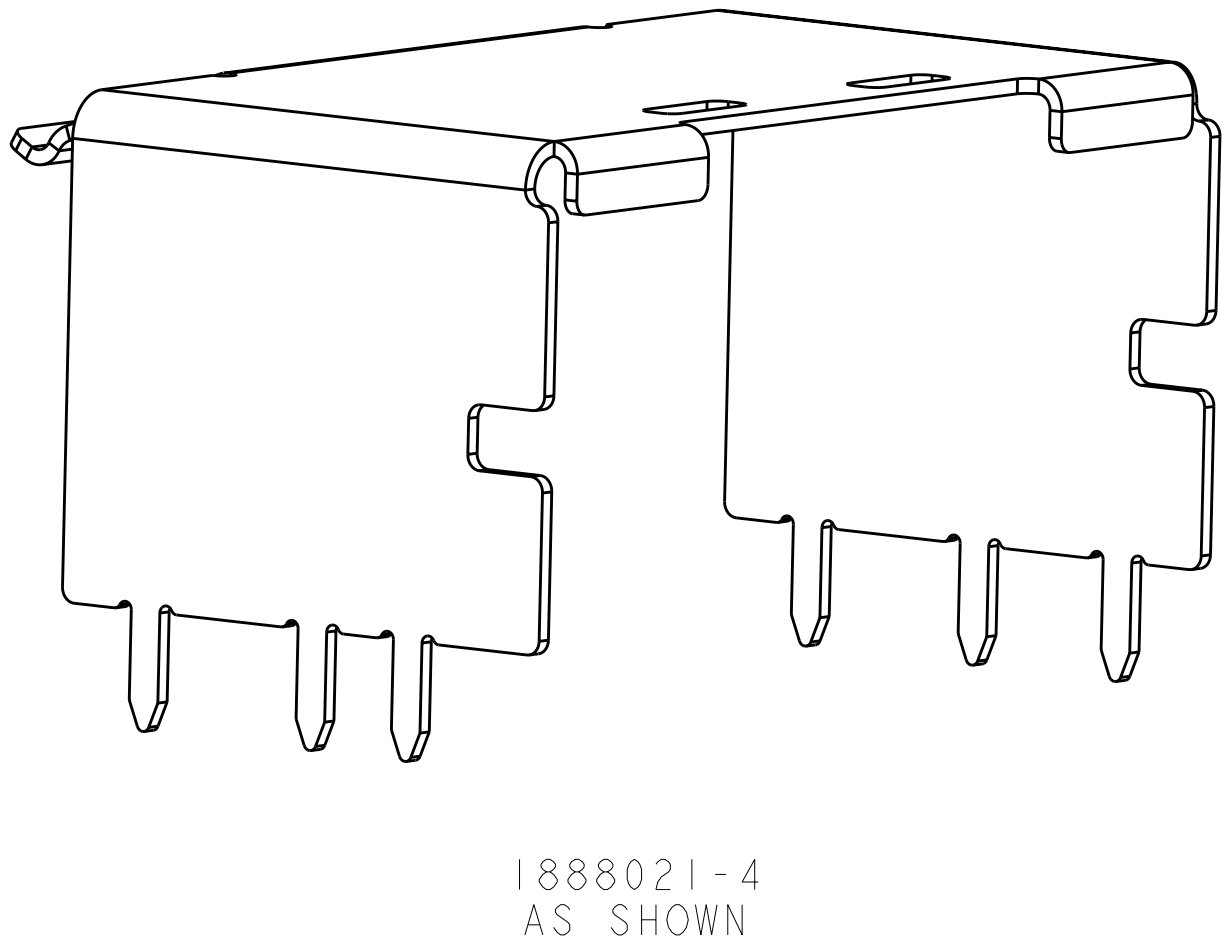
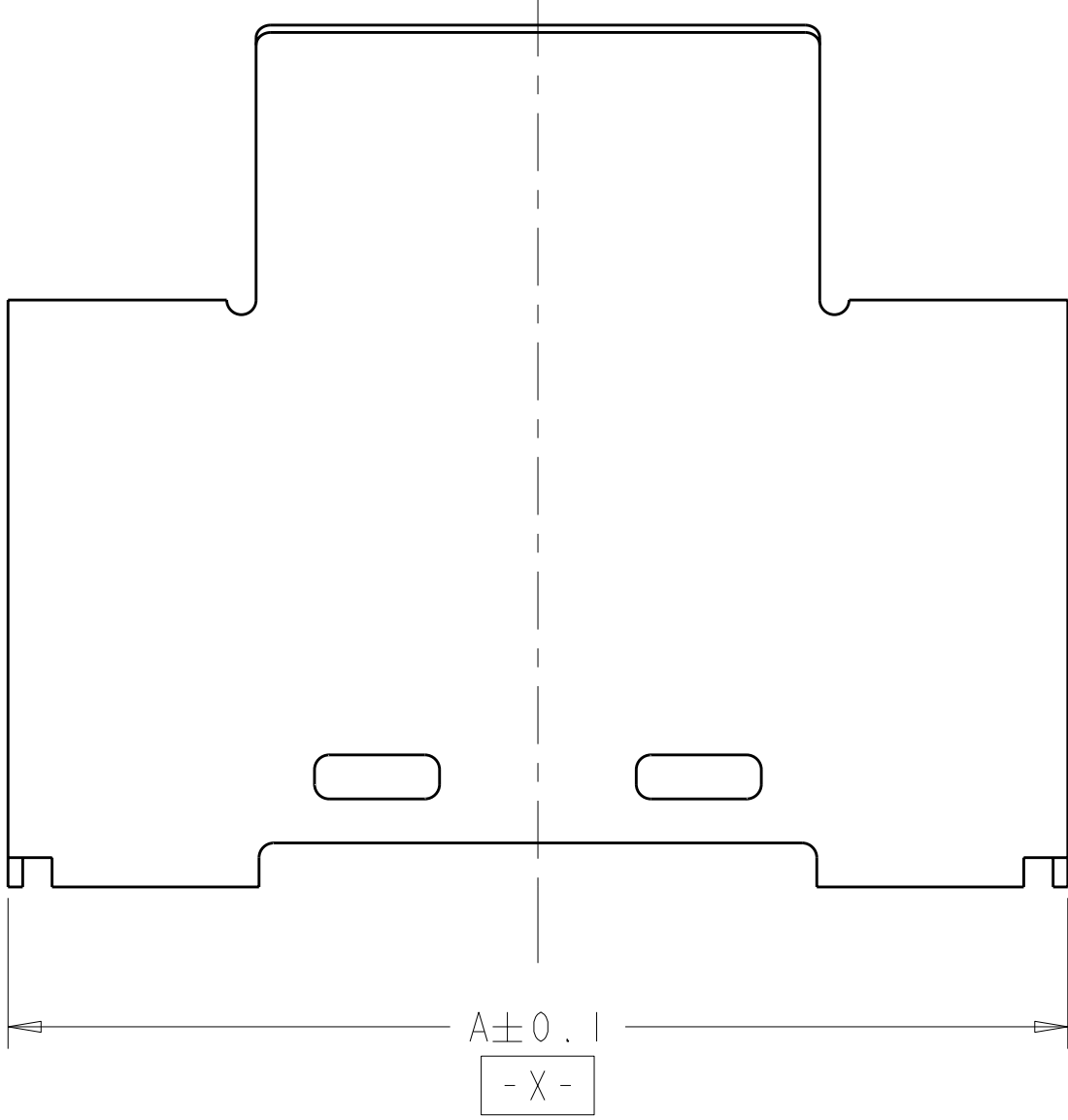


FIGURE M

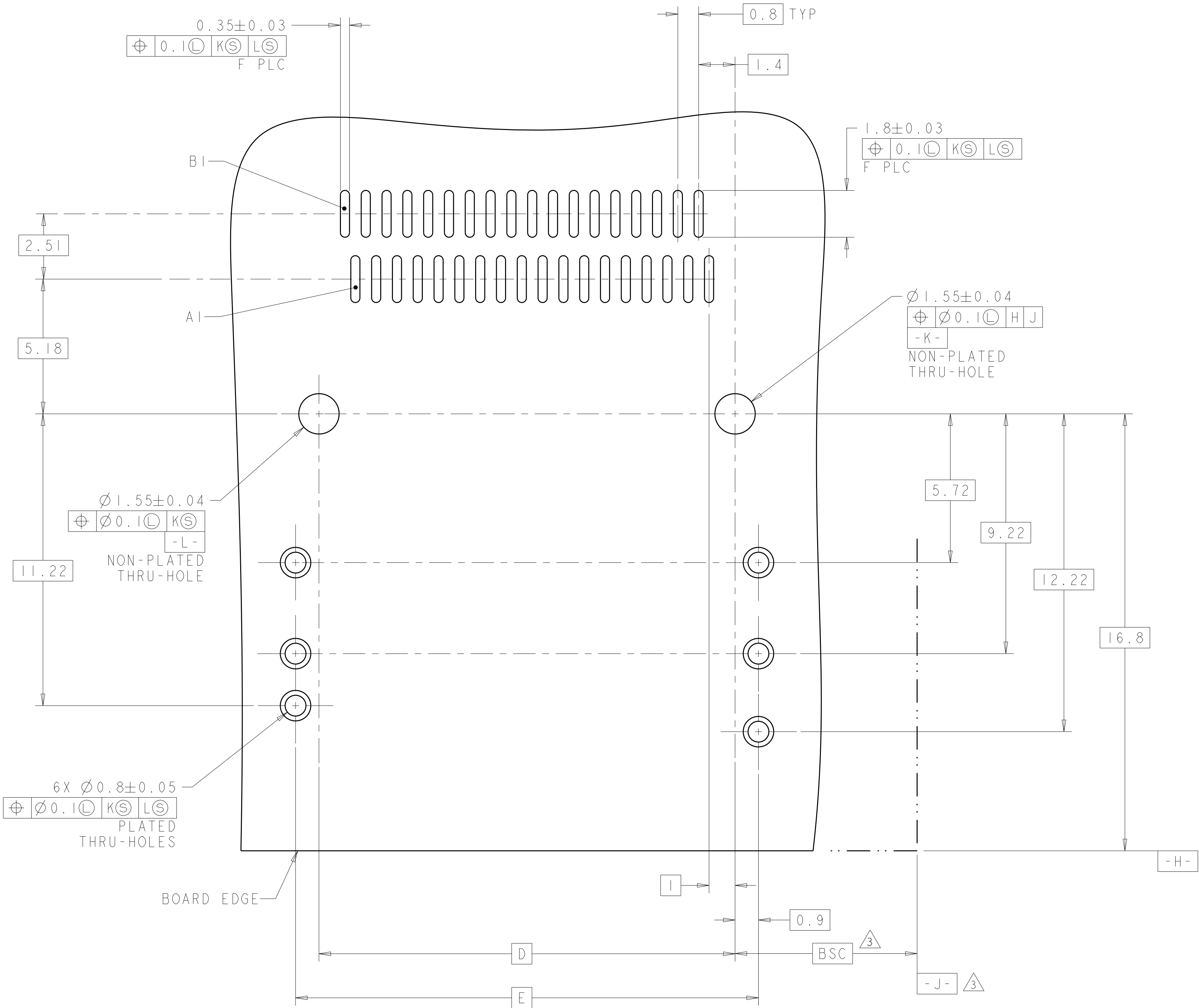
FIGURE N

- 1 MATERIAL: NICKEL-SILVER PER ASTM B 122.
2. SHELL TO BE USED WITH THE SURFACE MOUNT RECEPTACLE CONNECTOR PART NUMBER REFERENCED IN TABLE
- 3 DATUM AND BASIC DIMENSION ESTABLISHED BY CUSTOMER

|        |                       |     |    |      |    |       |      |             |
|--------|-----------------------|-----|----|------|----|-------|------|-------------|
| M      | 1761987-2             | 3.5 | 36 | 17.8 | 16 | 18.05 | 36   | 1-1888021-6 |
| M      | 1761987-2             | 2.8 | 36 | 17.8 | 16 | 18.05 | 36   | 1-1888021-2 |
| N      | 1761987-2             | -   | 36 | 17.8 | 16 | 18.05 | 36   | 1888021-8   |
| M      | 1761987-2             | 2   | 36 | 17.8 | 16 | 18.05 | 36   | 1888021-4   |
| FIGURE | CONNECTOR PART NUMBER | G   | F  | E    | D  | A     | POSN | PART NUMBER |

|                                                                                                                                                                                     |  |  |  |                                        |           |           |                                                                                                                                     |                                         |  |  |      |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|--|----------------------------------------|-----------|-----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|--|--|------|
| 1. THIS DRAWING IS TO BE CONSIDERED A REQUEST FOR QUOTE. IT IS NOT A CONTRACT. THE DRAWING IS NOT TO BE USED FOR PRODUCTION WITHOUT THE WRITTEN PERMISSION OF THE DRAWING ENGINEER. |  |  |  | DWN                                    | M. REAM   | 14MAY2008 |  Tyco Electronics<br>Harrisburg, PA 17105-3608 |                                         |  |  |      |
| DIMENSIONS:                                                                                                                                                                         |  |  |  | CHK                                    | L. GORENC | 14MAY2008 |                                                                                                                                     |                                         |  |  | NAME |
| mm                                                                                                                                                                                  |  |  |  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: |           |           |                                                                                                                                     | EVERCLEAR Mini-SAS                      |  |  |      |
|                                                                                                |  |  |  | 0 PLC ±                                |           |           |                                                                                                                                     | PRODUCT SPEC                            |  |  |      |
|                                                                                                                                                                                     |  |  |  | 2 PLC ±                                |           |           |                                                                                                                                     | 108-2234                                |  |  |      |
|                                                                                                                                                                                     |  |  |  | 3 PLC ±                                |           |           |                                                                                                                                     | APPLICATION SPEC                        |  |  |      |
|                                                                                                                                                                                     |  |  |  | 4 PLC ±                                |           |           |                                                                                                                                     |                                         |  |  |      |
|                                                                                                                                                                                     |  |  |  | ANGLES                                 |           |           |                                                                                                                                     |                                         |  |  |      |
| MATERIAL                                                                                                                                                                            |  |  |  | FINISH                                 |           |           |                                                                                                                                     | SIZE CAGE CODE DRAWING NO RESTRICTED TO |  |  |      |
|                                                                                                |  |  |  | WEIGHT                                 |           |           |                                                                                                                                     | A100779C=1888021                        |  |  |      |
| CUSTOMER DRAWING                                                                                                                                                                    |  |  |  | SCALE                                  |           |           |                                                                                                                                     | 8:1 SHEET 1 OF 2 REV A                  |  |  |      |

| LOC |  | DIST |  | REVISIONS |     |             |      |     |      |
|-----|--|------|--|-----------|-----|-------------|------|-----|------|
| GP  |  | 00   |  | P         | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|     |  |      |  |           | -   | SEE SHEET I | -    | -   | -    |
|     |  |      |  |           |     |             |      |     |      |
|     |  |      |  |           |     |             |      |     |      |



RECOMMENDED PCB LAYOUT  
SCALE 10:1

|                                                                                                                                                    |  |                                 |                                                                                     |  |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|--|
| TYPICAL DIMENSIONS UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br>TYPICAL DIMENSIONS UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br>TYPICAL DIMENSIONS UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: |  | DWN<br>Z.M. REAM<br>14MAY2008   | Tyco Electronics<br>Harrisburg, PA 17105-3608                                       |  |
| DIMENSIONS:<br>mm                                                                                                                                  |  | CHK<br>D.L. GORENC<br>14MAY2008 | NAME<br>EVERCLEAR Mini-SAS<br>DUAL KEYED INTERNAL SHELL,<br>RIGHT ANGLED RECEPTACLE |  |
| TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br>0 PLC ±.1<br>1 PLC ±.1<br>2 PLC ±.1<br>3 PLC ±.1<br>4 PLC ±.1<br>ANGLES ±.1<br>FINISH ±.1                |  | APVD<br>B.H. WEBER<br>14MAY2008 | RESTRICTED TO<br>A100779C=1888021                                                   |  |
| MATERIAL<br>-                                                                                                                                      |  | PRODUCT SPEC<br>108-2234        | SCALE<br>8:1                                                                        |  |
| CUSTOMER DRAWING                                                                                                                                   |  | WEIGHT<br>-                     | SHEET<br>2 OF 2                                                                     |  |
|                                                                                                                                                    |  | APPROVAL<br>-                   | REV<br>A1                                                                           |  |



**Стандарт  
Электрон  
Связь**

Мы молодая и активно развивающаяся компания в области поставок электронных компонентов. Мы поставляем электронные компоненты отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших складов мира.

Благодаря сотрудничеству с мировыми поставщиками мы осуществляем комплексные и плановые поставки широчайшего спектра электронных компонентов.

Собственная эффективная логистика и склад в обеспечивает надежную поставку продукции в точно указанные сроки по всей России.

Мы осуществляем техническую поддержку нашим клиентам и предпродажную проверку качества продукции. На все поставляемые продукты мы предоставляем гарантию .

Осуществляем поставки продукции под контролем ВП МО РФ на предприятия военно-промышленного комплекса России , а также работаем в рамках 275 ФЗ с открытием отдельных счетов в уполномоченном банке. Система менеджмента качества компании соответствует требованиям ГОСТ ISO 9001.

Минимальные сроки поставки, гибкие цены, неограниченный ассортимент и индивидуальный подход к клиентам являются основой для выстраивания долгосрочного и эффективного сотрудничества с предприятиями радиоэлектронной промышленности, предприятиями ВПК и научно-исследовательскими институтами России.

С нами вы становитесь еще успешнее!

**Наши контакты:**

**Телефон:** +7 812 627 14 35

**Электронная почта:** [sales@st-electron.ru](mailto:sales@st-electron.ru)

**Адрес:** 198099, Санкт-Петербург,  
Промышленная ул, дом № 19, литера Н,  
помещение 100-Н Офис 331