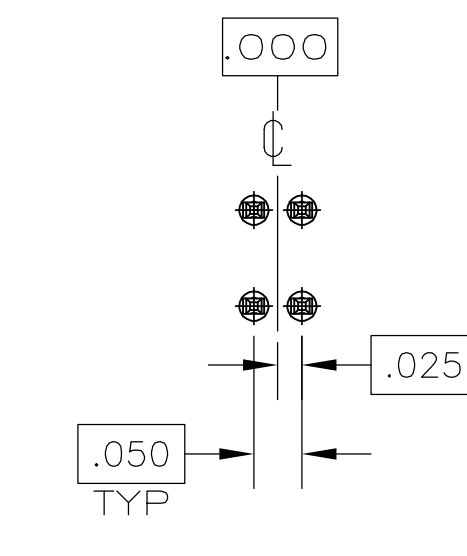
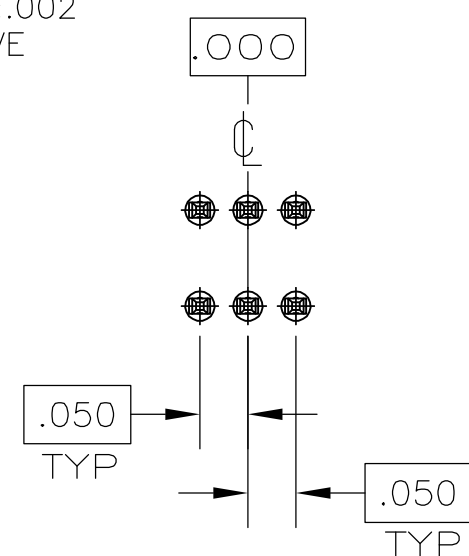
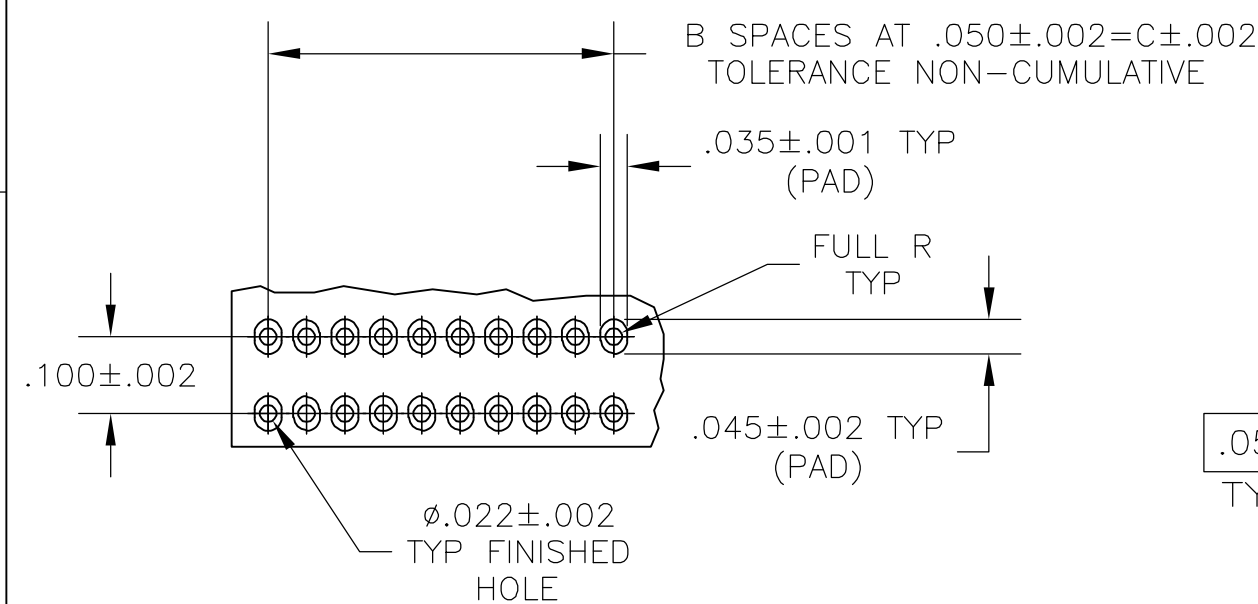
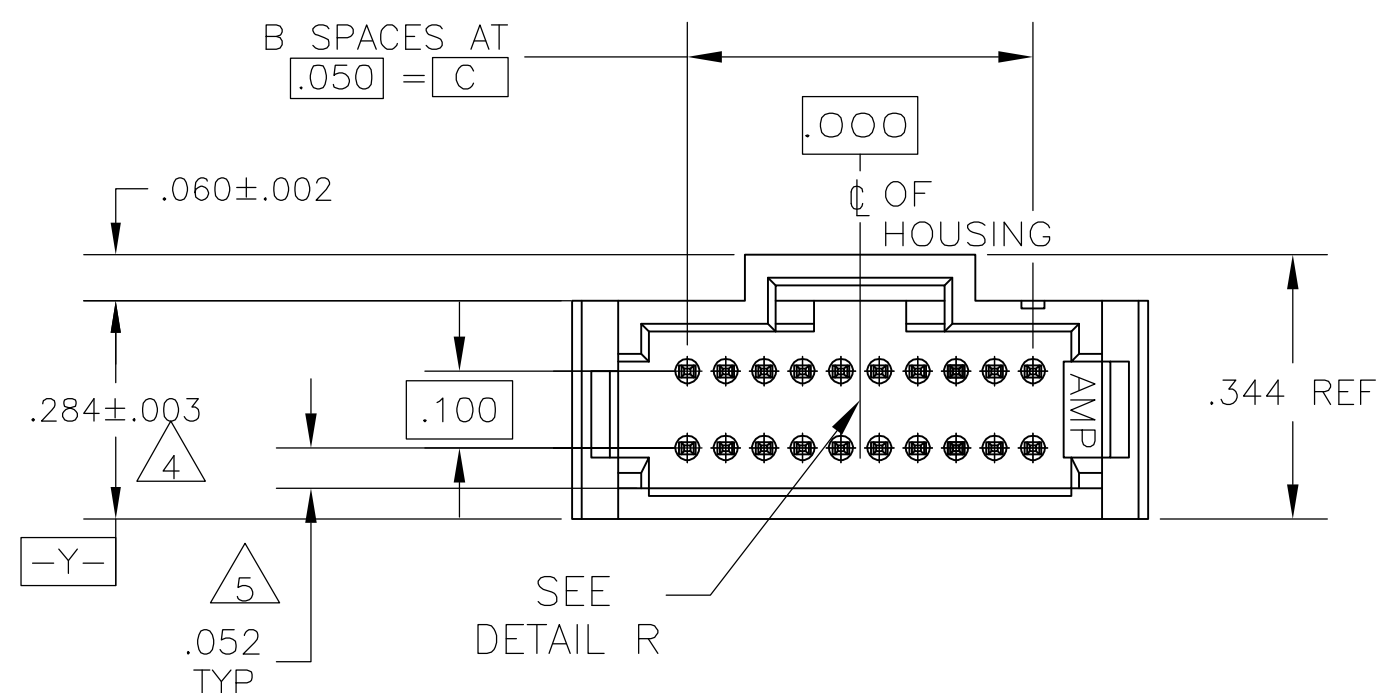
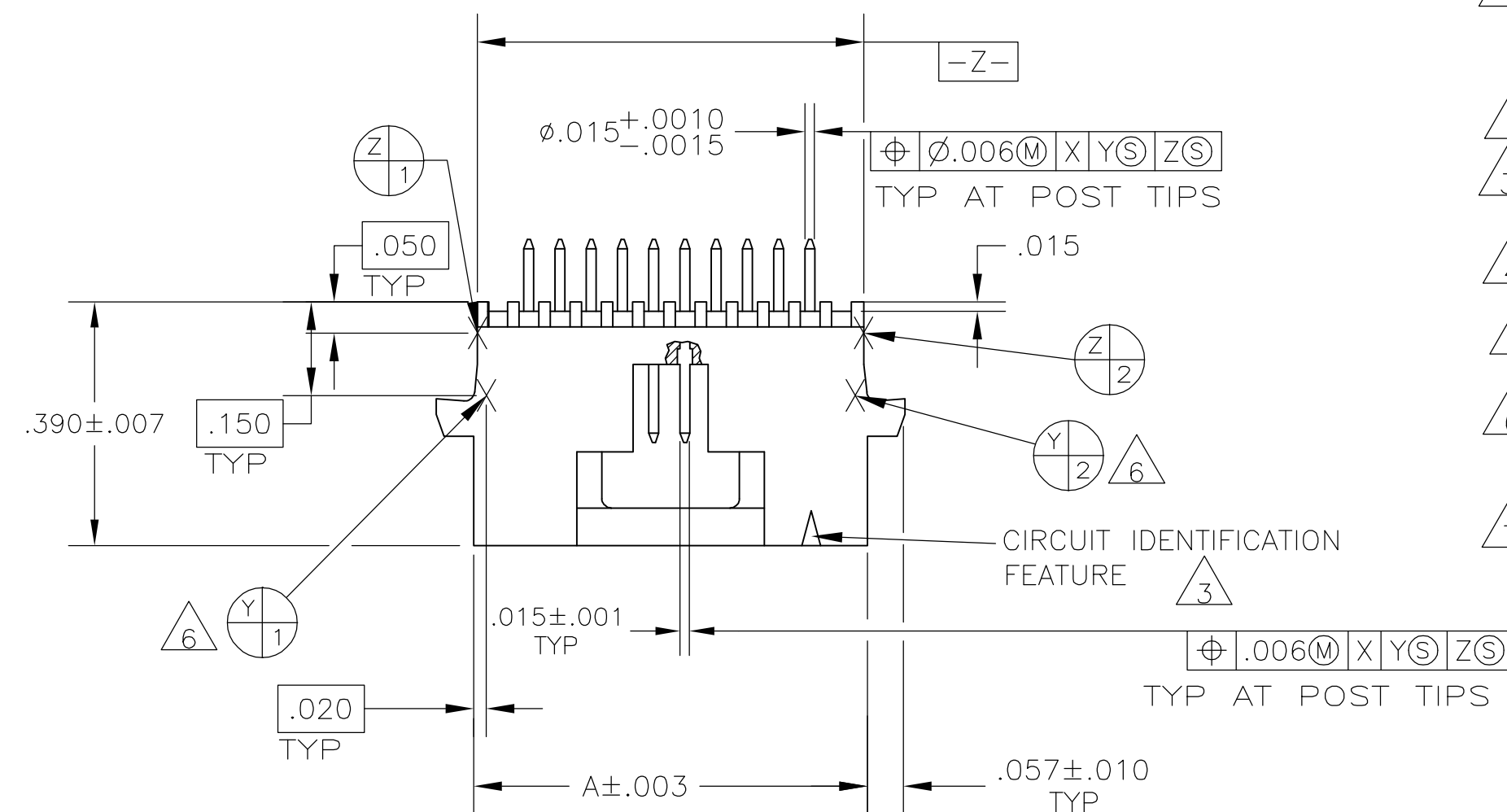




## RECOMMENDED HOLE PATTERN

BASIC DIMENSIONS FOR  
EVEN NO OF SPACES  
(SEE TABLE)

DETAIL R

BASIC DIMENSIONS FOR  
ODD NO OF SPACES  
(SEE TABLE)

|   |                                                                                                                       |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1 | CONTACT AREA PLATED WITH .000030 MIN GOLD; SOLDER TAILS PLATED WITH .000150 MIN TIN-LEAD, ALL OVER .000050 MIN NICKEL |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

 POINT OF MEASUREMENT FOR PLATING THICKNESS

 CIRCUIT IDENTIFICATION FEATURE OMITTED ON 8,10,12 AND 14  
POSN HEADER ASSEMBLIES

 DIMENSION APPLIES AT BASE OF SHROUD

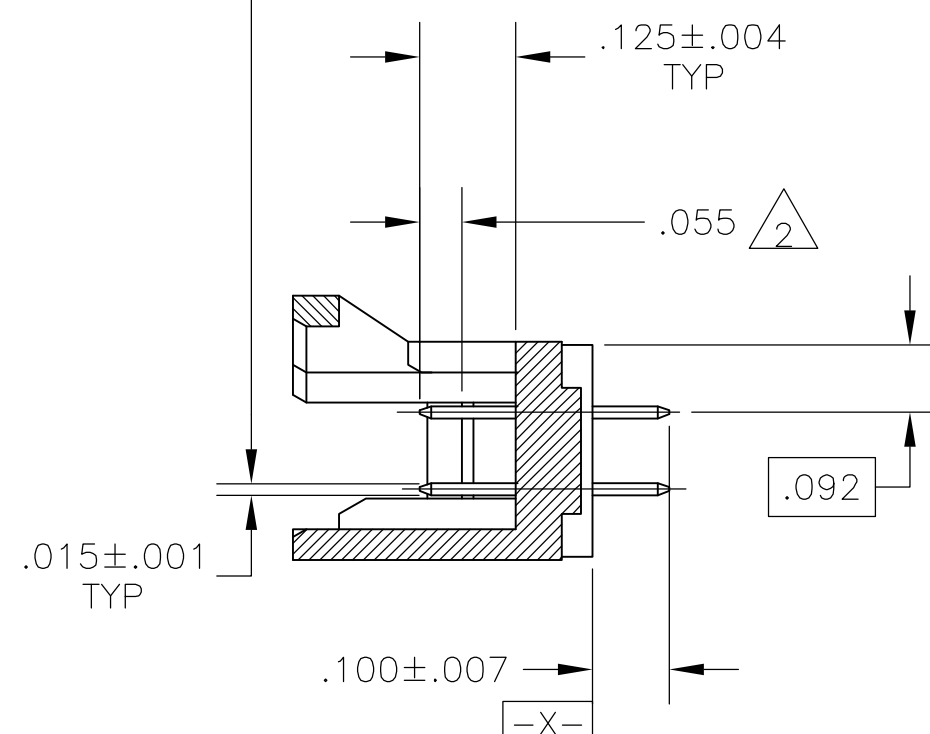
△ THE NOTED DIMENSIONS APPLY AT THE INTERSECTION  
OF THE POST AND HOUSING




 ARE LOCATED THE SAME AS
 

 EXCEPT ON  
 OPPOSITE SIDE OF HOUSING.

7 CONTACT AREA PLATED WITH .000030 MIN.  
GOLD; SOLDER TAILS PLATED WITH .000150  
MIN TIN; ALL OVER .000050 MIN NICKEL



|                                                                                                                                                                             |       |    |       |           |             |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----|-------|-----------|-------------|
|       | 1.650 | 33 | 1.830 | 68        | 6-104068-8  |
|                                                                                                                                                                             | 2.450 | 49 | 2.630 | 100       | 6-104068-7  |
|                                                                                                                                                                             | 1.950 | 39 | 2.130 | 80        | 6-104068-6  |
|                                                                                                                                                                             | 1.750 | 35 | 1.930 | 72        | 6-104068-5  |
|                                                                                                                                                                             | 1.050 | 21 | 1.230 | 44        | 6-104068-4  |
|                                                                                                                                                                             | .800  | 16 | .980  | 34        | 6-104068-3  |
|                                                                                                                                                                             | .600  | 12 | .780  | 26        | 6-104068-2  |
|                                                                                                                                                                             | .550  | 11 | .730  | 24        | 6-104068-1  |
|                                                                                                                                                                             | .350  | 7  | .530  | 16        | 6-104068-0  |
|                                                                                                                                                                             | .300  | 6  | .480  | 14        | 5-104068-9  |
| PRELIMINARY                                                                                                                                                                 | .250  | 5  | .430  | 12        | 5-104068-8  |
|                                                                                                                                                                             | .150  | 3  | .330  | 8         | 5-104068-7  |
|   | 1.450 | 29 | 1.630 | 60        | 5-104068-6  |
|                                                                                                                                                                             | 1.200 | 24 | 1.380 | 50        | 5-104068-5  |
|                                                                                                                                                                             | .950  | 19 | 1.130 | 40        | 5-104068-4  |
|                                                                                                                                                                             | .700  | 14 | .880  | 30        | 5-104068-3  |
|                                                                                                                                                                             | .200  | 4  | .380  | 10        | 5-104068-2  |
|                                                                                                                                                                             | .450  | 9  | .630  | 20        | 5-104068-1  |
|   | 1.650 | 33 | 1.830 | 68        | 1-104068-8  |
|                                                                                                                                                                             | 2.450 | 49 | 2.630 | 100       | 1-104068-7  |
|                                                                                                                                                                             | 1.950 | 39 | 2.130 | 80        | 1-104068-6  |
|                                                                                                                                                                             | 1.750 | 35 | 1.930 | 72        | 1-104068-5  |
|                                                                                                                                                                             | 1.050 | 21 | 1.230 | 44        | 1-104068-4  |
|                                                                                                                                                                             | .800  | 16 | .980  | 34        | 1-104068-3  |
|                                                                                                                                                                             | .600  | 12 | .780  | 26        | 1-104068-2  |
|                                                                                                                                                                             | .550  | 11 | .730  | 24        | 1-104068-1  |
|                                                                                                                                                                             | .350  | 7  | .530  | 16        | 1-104068-0  |
|                                                                                                                                                                             | .300  | 6  | .480  | 14        | 104068-9    |
| OBSOLETE                                                                                                                                                                    | .250  | 5  | .430  | 12        | 104068-8    |
|                                                                                                                                                                             | .150  | 3  | .330  | 8         | 104068-7    |
|   | 1.450 | 29 | 1.630 | 60        | 104068-6    |
|                                                                                                                                                                             | 1.200 | 24 | 1.380 | 50        | 104068-5    |
|                                                                                                                                                                             | .950  | 19 | 1.130 | 40        | 104068-4    |
|                                                                                                                                                                             | .700  | 14 | .880  | 30        | 104068-3    |
|                                                                                                                                                                             | .200  | 4  | .380  | 10        | 104068-2    |
|                                                                                                                                                                             | .450  | 9  | .630  | 20        | 104068-1    |
| FINISH                                                                                                                                                                      | C     | B  | A     | NO OF POS | PART NUMBER |

|                                                                                       |  |                                                                               |         |                                                                                       |         |                                                                                              |       |          |           |            |        |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------------------------------------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------|---------|----------------------------------------------------------------------------------------------|-------|----------|-----------|------------|--------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                                |  | DWN<br>D. CLOUSER                                                             | 10-3-88 |  |         | Tyco Electronics Corporation                                                                 |       | 10-3-88  |           | 10-3-88    |        |
|                                                                                       |  | CHK<br>T. ZOLA                                                                | 10-3-88 |                                                                                       |         | Harrisburg, Pa 17105-3608                                                                    |       |          |           |            |        |
| DIMENSIONS:<br>INCHES                                                                 |  | TOLERANCES, UNLESS<br>OTHERWISE SPECIFIED:                                    |         | APVD<br>T. ZOLA                                                                       | 10-3-88 | NAME                                                                                         |       |          |           |            |        |
|  |  | 0 PLC ± -<br>1 PLC ± -<br>2 PLC ± -<br>3 PLC ± -<br>4 PLC ± -<br>ANGLES ± ± - |         | PRODUCT SPEC                                                                          |         | HEADER ASSEMBLY, VERTICAL SHROUDED,<br>DOUBLE ROW W/SIDE & END LATCHES,<br>AMPMODU System 50 |       |          |           |            |        |
|                                                                                       |  |                                                                               |         | 108-1093                                                                              |         |                                                                                              |       |          |           |            |        |
|                                                                                       |  |                                                                               |         | APPLICATION SPEC                                                                      |         | 114-25031                                                                                    |       | SIZE     | CAGE CODE | DRAWING NO |        |
| MATERIAL                                                                              |  | FINISH                                                                        |         | WEIGHT                                                                                |         | A2                                                                                           | 00779 | C-104068 |           | -          |        |
| HOUSING: THERMOPLASTIC<br>COLOR-BLACK<br>POST: COPPER ALLOY                           |  | SEE TABLE                                                                     |         | CUSTOMER DRAWING                                                                      |         | SCALE                                                                                        |       | 4:1      | SHEET     |            | 1 of 1 |
|                                                                                       |  |                                                                               |         |                                                                                       |         |                                                                                              |       |          | REV       |            | N      |



**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