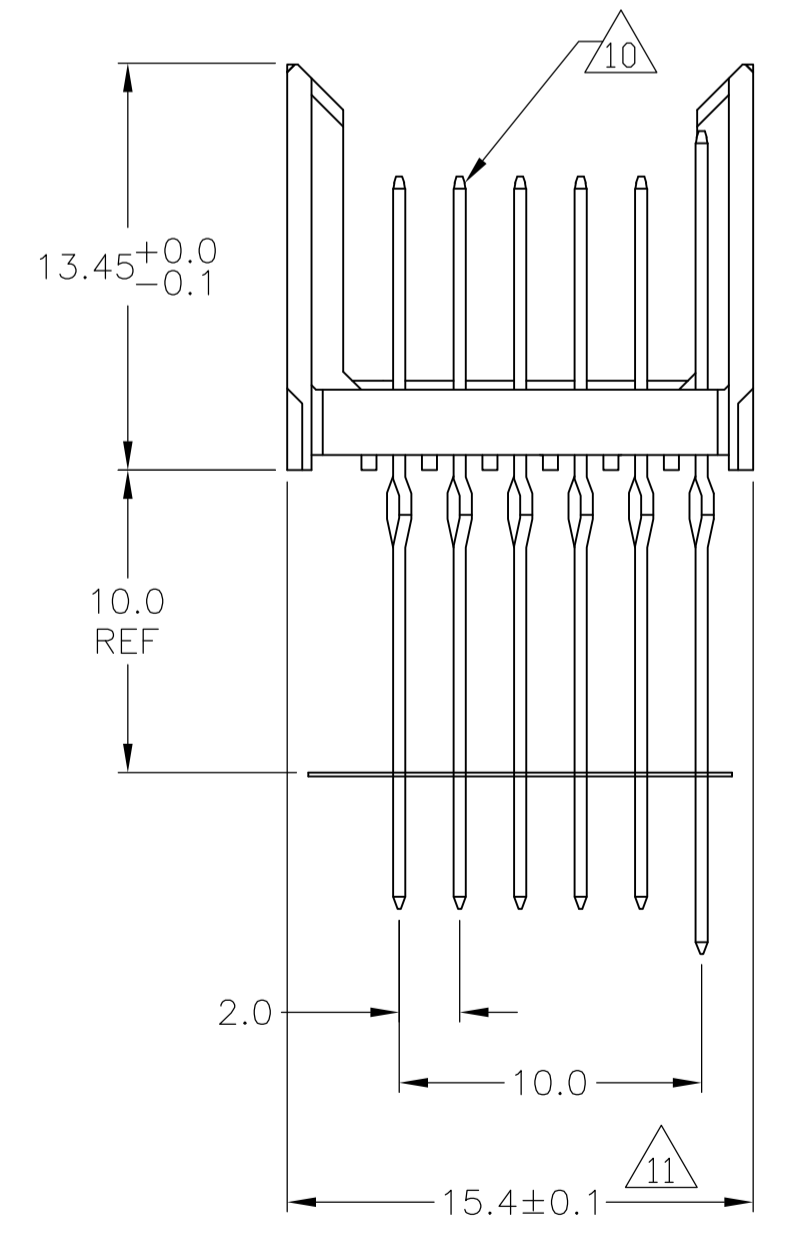
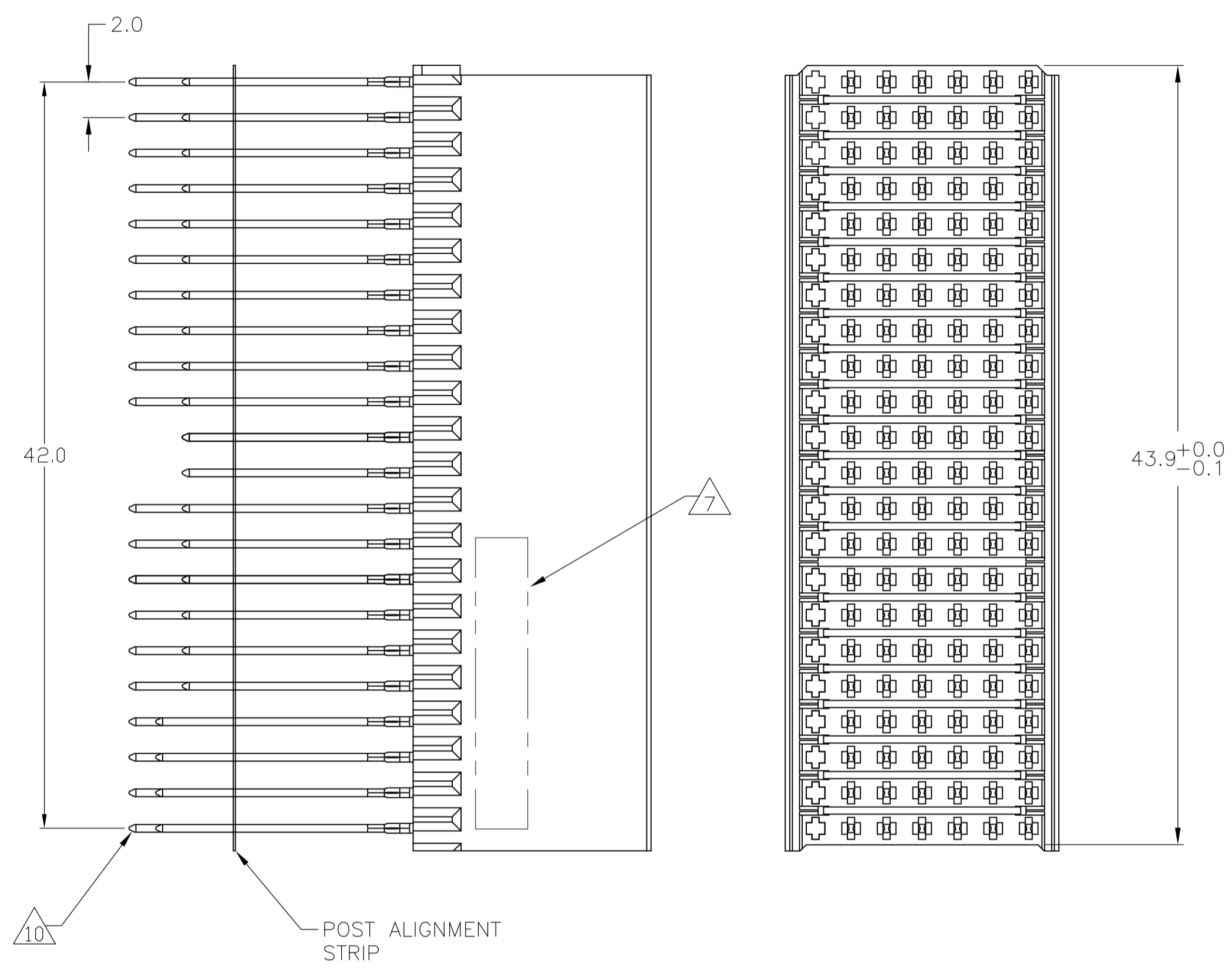
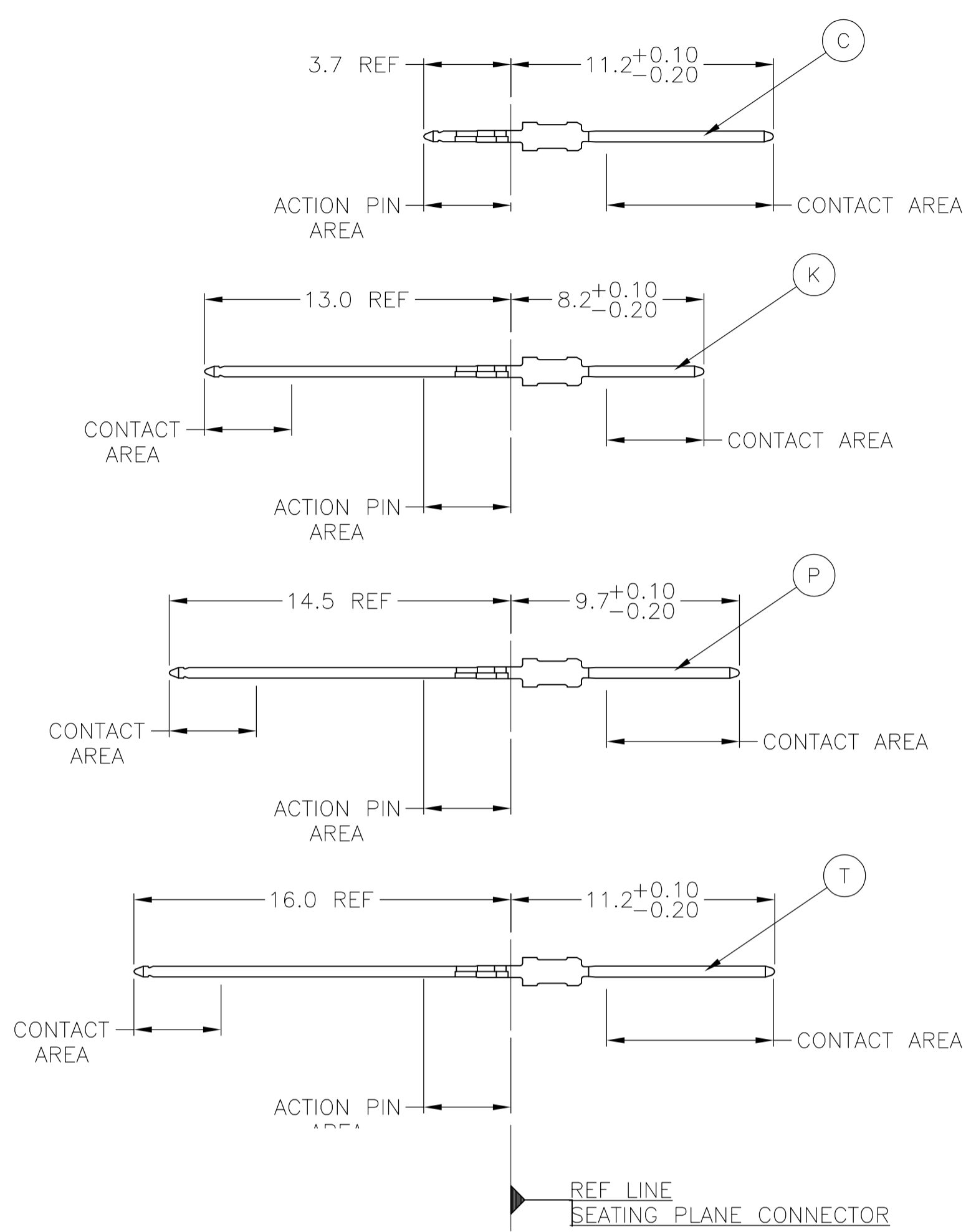


| LOC |     | DIST                    |         | REVISIONS |      |  |  |
|-----|-----|-------------------------|---------|-----------|------|--|--|
| P   | LTR | DESCRIPTION             | DATE    | DN        | APVD |  |  |
| 0   |     | REV PER EC 0512-0318-04 | 28JUL05 | BC        | GS   |  |  |
| A   |     | ECR-10-019054           | 15SEP10 | DP        | MQW  |  |  |

### CONNECTOR ASSEMBLY EXAMPLARY LOADED



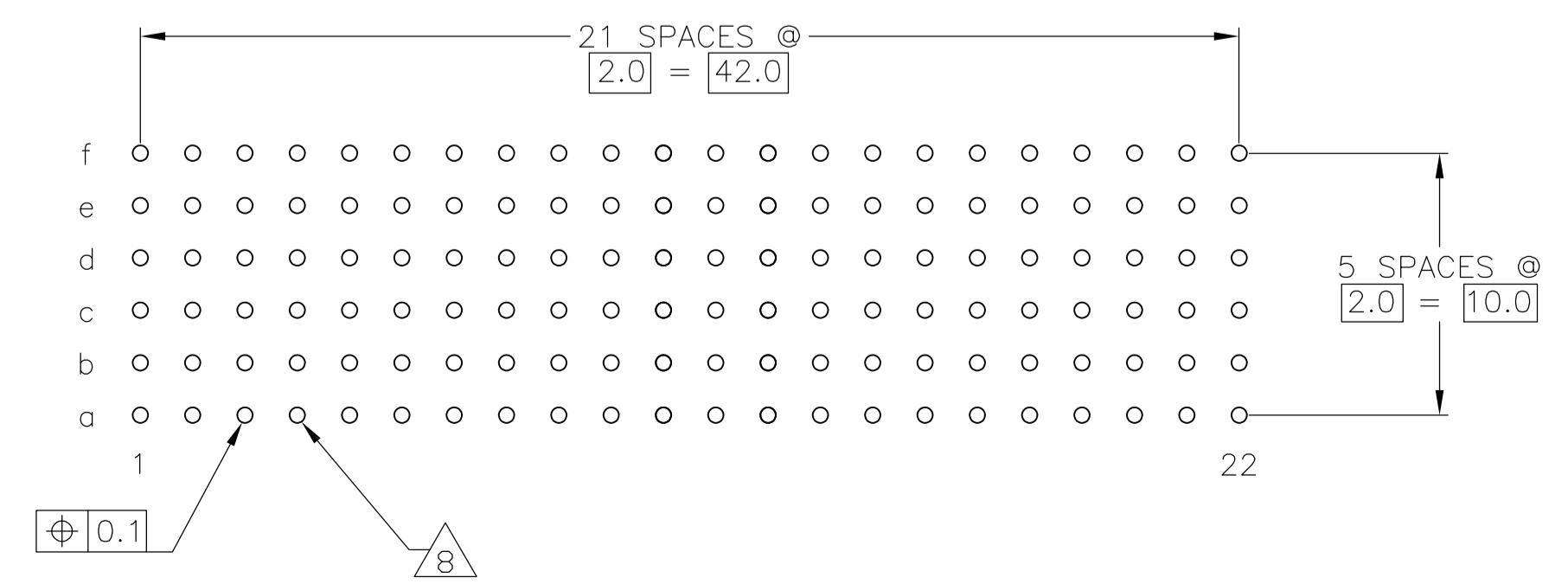
### CONTACT DIMENSIONS SCALE 5:1



### CONTACT LAYOUT

|    | z | a | b | c | d | e | f |
|----|---|---|---|---|---|---|---|
| 1  |   | K | K | K | K | K | T |
| 2  |   | K | K | K | K | K | T |
| 3  |   | K | K | K | K | K | T |
| 4  |   | K | K | K | K | K | T |
| 5  |   | K | K | K | K | K | T |
| 6  |   | K | K | K | K | K | T |
| 7  |   | K | K | K | K | K | T |
| 8  |   | K | K | K | K | K | T |
| 9  |   | K | K | K | K | K | T |
| 10 |   | K | K | K | K | K | T |
| 11 |   | K | K | K | K | K | C |
| 12 |   | K | K | K | K | K | C |
| 13 |   | K | K | K | K | K | T |
| 14 |   | K | K | K | K | K | T |
| 15 |   | K | K | K | K | K | T |
| 16 |   | K | K | K | K | K | T |
| 17 |   | K | K | K | K | K | T |
| 18 |   | K | K | K | K | K | T |
| 19 |   | P | P | P | P | P | T |
| 20 |   | P | P | P | P | P | T |
| 21 |   | P | P | P | P | P | T |
| 22 |   | P | P | P | P | P | T |

### RECOMMENDED PCB-HOLE LAYOUT COMPONENT SIDE SHOWN



### PLATED THRU HOLES PARAMETERS REFERENCE APPLICATION SPECIFICATION


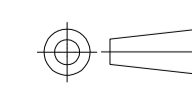
|        |             |
|--------|-------------|
| 2 6 12 | 1-5352713-9 |
| 2 5 12 | 5352713-9   |
| 2 4 4  | 5352713-4   |
| 2 3 3  | 5352713-1   |
| FINISH | PART NUMBER |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

|                |  |                     |                        |  |
|----------------|--|---------------------|------------------------|--|
| DIMENSIONS: mm | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: | DIN B CARBO 28JUL05 | APVD G SKIPPER 28JUL05 | Tyco Electronics Corporation Harrisburg, Pa 17105-3608 |
| 0-PLC ±        | 1-PLC ±0.1                             | 2-PLC ±0.1          | 3-PLC ±                | 4-PLC ±  |
| 5-PLC ±        | ANGLES ±                               | NAME                | PRODUCT SPEC           | MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM, TYPE B                   |
| MATERIAL 1     | FINISH SEE TABLE                       | SIZE                | CAGE CODE              | DRAWING NO   |
|                |  | WEIGHT              | A1 00779               | 108-19082  |
|                |  | CUSTOMER DRAWING    | SCALE 4:1              | RESTRICTED TO  |
|                |  |                     | SHEET 1 OF 2           | REV A  |

|     |      |           |     |             |      |    |      |
|-----|------|-----------|-----|-------------|------|----|------|
| LOC | DIST | REVISIONS |     |             |      |    |      |
| AD  | 00   | P         | LTR | DESCRIPTION | DATE | DN | APVO |
|     |      | -         |     | SEE SHEET 1 | -    | -  | -    |

- 1 MATERIAL:  
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.  
HOUSING: GLASS-FILLED POLYESTER.
- 2 GENERAL PLATING SPECIFICATION: UNDERPLATING  
(ENTIRE CONTACT): 1.27µm MIN NICKEL AND ACTION  
PIN: 0.5µm MIN TIN.  
FOR PLATING OF MATING SURFACES SEE APPLICABLE  
SPECIFICATION REFERENCE FOR EACH DASH NUMBER.
- 3 CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING TO IEC 61076-4-101  
PERFORMANCE LEVEL 2.
- 4 CONFORMS TO ALL TESTING ACCORDING TO IEC 61076-4-101  
PERFORMANCE LEVEL 1.
- 5 CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL 3,  
CENTRAL OFFICE APPLICATIONS.
- 6 CONNECTOR TESTED AND QUALIFIED AGAINST TELCORDIA GR-1217-CORE QUALITY LEVEL 3,  
UNCONTROLLED ENVIROMENT APPLICATIONS.
- 7 CONNECTOR MARKED WITH PART NUMBER AND DATE CODE.  
ADDITIONAL CHARACTERS OR MARKINGS, AS WELL AS THE LOCATION OF THE MARKINGS,  
MAY BE ADDED FOR TRACEABILITY BASED UPON MANUFACTURERS DISCRETION.
- 8 PLATED-THROUGH HOLES AT 2x2mm SQUARE GRID  
PATTERN DEFINED BY CONTACT LAYOUT.
- 9 FOR ACTUAL PIN LOADING SEE "CONTACT LAYOUT".
- 10 FOR ACTUAL PIN DIMENSIONS SEE "CONTACT DIMENSIONS".
- 11 TO BE MEASURED AT BOTTOM OF SHROUD.
- 12 CONNECTOR LUBRICATED WITH BELCORE APPROVED LUBRICANT,  
TECHNICAL REFERENCE: TR-NWT-001217 ISSUE 1, SEP 1992.

|   |  |  |         |   |
|---|--|--|---------|---|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.  |  | DIN<br>E CARBO                                 | 28JUL05 |  Tyco Electronics Corporation<br>Harrisburg, Pa 17105-3608 |
|   |  | CHK<br>G SKIPPER                               | 28JUL05 |   |
| DIMENSIONS:<br>mm   |  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br>±0.2 |         | APVO<br>G SKIPPER<br>28JUL05<br>NAME<br>MALE ASSEMBLY, Z-PACK 2mm HM,<br>TYPE B   |
|  |  | 0-PLC ±  |         | PRODUCT SPEC<br>108-19082   |
|   |  | 1-PLC ± 0.1                                    |         | APPLICATION SPEC<br>114-19029   |
|   |  | 2-PLC ±  |         | SIZE<br>A1  |
|   |  | 3-PLC ±  |         | CAGE CODE<br>00779  |
|   |  | 4-PLC ±  |         | DRAWING NO<br>5352713   |
| MATERIAL<br>SEE SHEET 1   |  | FINISH<br>SEE SHEET 1                          |         | RESTRICTED TO<br>-  |
|   |  | WEIGHT<br>-                                    |         | SCALE<br>4:1  |
|   |  | CUSTOMER DRAWING                               |         | SHEET<br>2 OF 2   |
|   |  |  |         | REV<br>A  |

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)