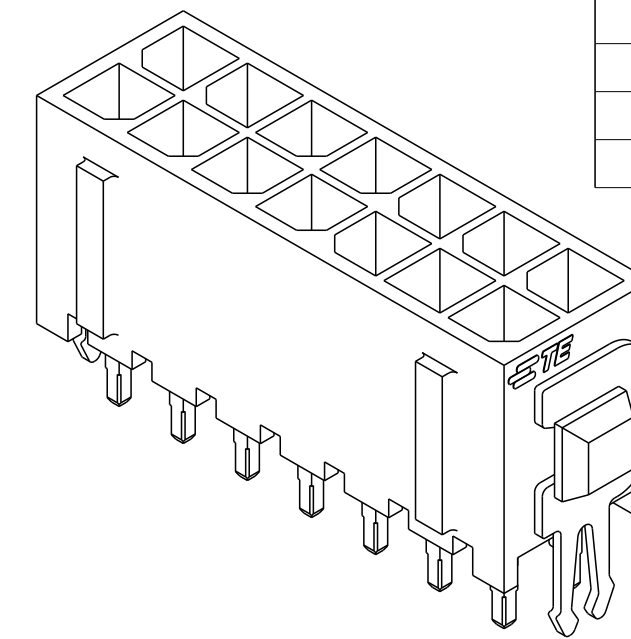
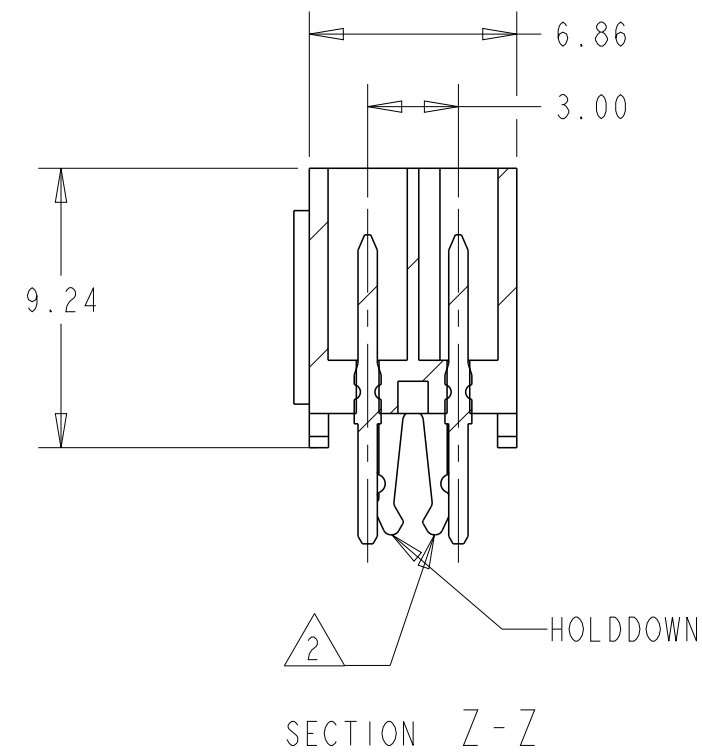
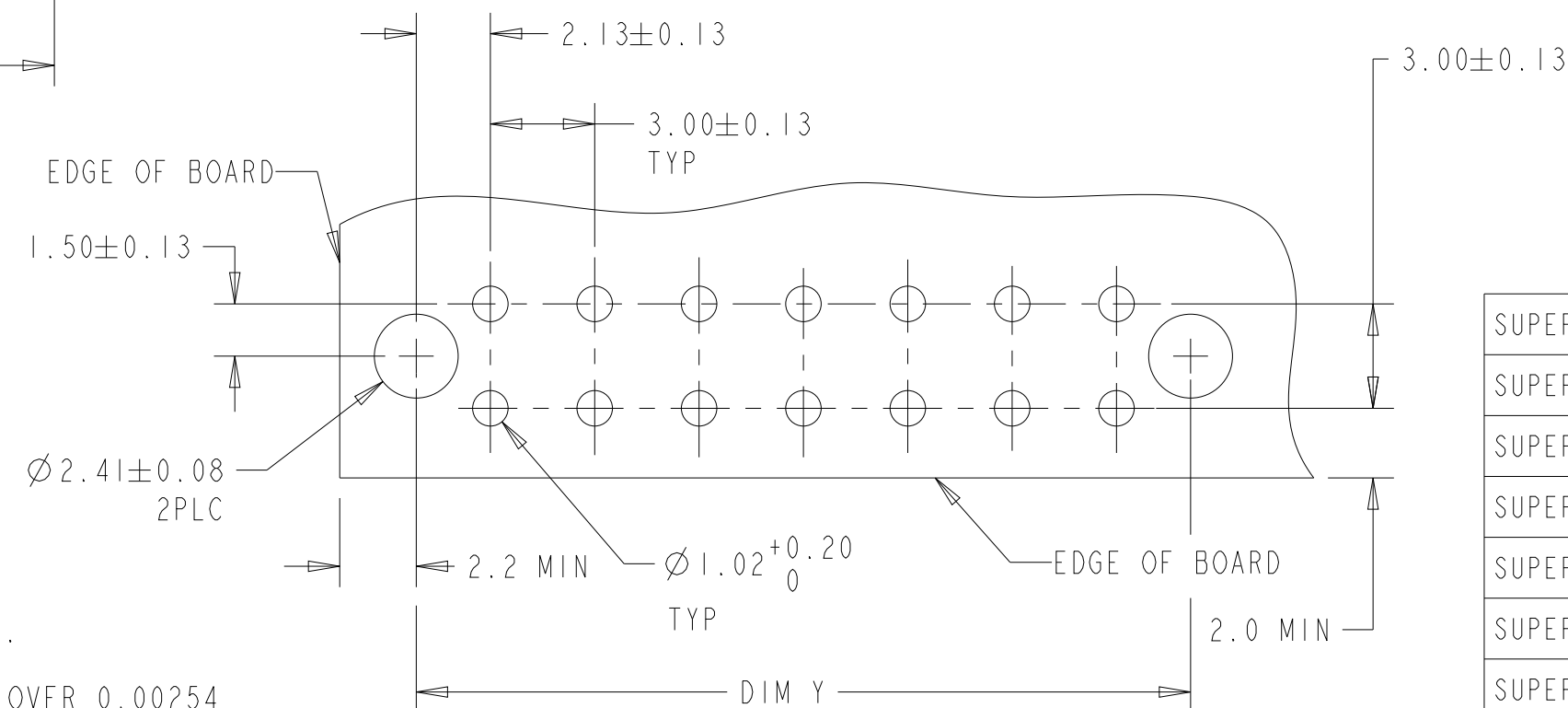


| REVISIONS |     |                           |           |     |      |
|-----------|-----|---------------------------|-----------|-----|------|
| P         | LTR | DESCRIPTION               | DATE      | DWN | APVD |
|           | FI  | REVISED PER ECR-16-011494 | 21JUN2017 | NK  | CX   |
|           |     |                           |           |     |      |
|           |     |                           |           |     |      |
|           |     |                           |           |     |      |

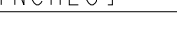


Technical drawing of a 2x8 pin connector. The drawing shows a top view of the connector with two rows of eight pins each. The overall width is labeled DIM A. The height of the connector is labeled 8.67. The distance between the two rows of pins is labeled DIM X REF. A latch-lock mechanism is shown on the bottom edge. A callout points to the retention features on the end contacts, stating: RETENTION FEATURE LOCATED ON END CONTACTS ONLY 4 PLC REF. A dimension of 2.13±0.13 is shown for the distance between the two rows of pins.



5 CIRCUIT NUMBER 1 IS LOCATED AT THE BOTTOM RIGHT  
WITH THE LATCH-LOCK ON TOP LOOKING INTO THE CAVITIES

|   |                                                                                       |       |       |       |       |                 |                       |
|---|---------------------------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-----------------|-----------------------|
|   |    | 40.00 | 33.00 | 37.30 | 36.86 | 24              | 5-794682-4            |
|   |    | 37.00 | 30.00 | 34.30 | 33.86 | 22              | 5-794682-2            |
|   |    | 34.00 | 27.00 | 31.30 | 30.86 | 20              | 5-794682-0            |
|   |    | 31.00 | 24.00 | 28.30 | 27.86 | 18              | 4-794682-8            |
|   |    | 28.00 | 21.00 | 25.30 | 24.86 | 16              | 4-794682-6            |
|   |    | 25.00 | 18.00 | 22.30 | 21.86 | 14              | 4-794682-4            |
|   |    | 22.00 | 15.00 | 19.30 | 18.86 | 12              | 4-794682-2            |
|   |   | 19.00 | 12.00 | 16.30 | 15.86 | 10              | 4-794682-0            |
|   |  | 16.00 | 9.00  | 13.30 | 12.86 | 8               | 3-794682-8            |
|   |  | 13.00 | 6.00  | 10.30 | 9.86  | 6               | 3-794682-6            |
|   |  | 10.00 | 3.00  | 7.30  | 6.86  | 4               | 3-794682-4            |
|   |  | 7.00  | -     | 4.30  | 3.86  | 2               | 3-794682-2            |
| 4 |  | 40.00 | 33.00 | 37.30 | 36.86 | 24              | <del>2-794682-4</del> |
| 2 |  | 37.00 | 30.00 | 34.30 | 33.86 | 22              | <del>2-794682-2</del> |
| 0 |  | 34.00 | 27.00 | 31.30 | 30.86 | 20              | <del>2-794682-0</del> |
| 8 |  | 31.00 | 24.00 | 28.30 | 27.86 | 18              | <del>1-794682-8</del> |
| 6 |  | 28.00 | 21.00 | 25.30 | 24.86 | 16              | <del>1-794682-6</del> |
| 4 |  | 25.00 | 18.00 | 22.30 | 21.86 | 14              | <del>1-794682-4</del> |
| 2 |  | 22.00 | 15.00 | 19.30 | 18.86 | 12              | <del>1-794682-2</del> |
| 0 |  | 19.00 | 12.00 | 16.30 | 15.86 | 10              | <del>1-794682-0</del> |
| 8 |  | 16.00 | 9.00  | 13.30 | 12.86 | 8               | <del>794682-8</del>   |
| 6 |  | 13.00 | 6.00  | 10.30 | 9.86  | 6               | <del>794682-6</del>   |
| 4 |  | 10.00 | 3.00  | 7.30  | 6.86  | 4               | <del>794682-4</del>   |
| 2 |  | 7.00  | -     | 4.30  | 3.86  | 2               | <del>794682-2</del>   |
|   | FINISH                                                                                | DIM A | DIM Z | DIM Y | DIM X | NO. OF<br>POSN. | PART NUMBER           |

|                                                                                       |  |                                           |         |                                                                                                       |  |         |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|-------------------------------------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|---------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.                                                |  | DWN<br>B HAYMAKER                         | 16AUG99 |  TE Connectivity |  |         |
|                                                                                       |  | CHK<br>K COBLE                            | 16AUG99 |                                                                                                       |  |         |
| DIMENSIONS:<br>mm [ INCHES ]                                                          |  | TOLERANCES UNLESS<br>OTHERWISE SPECIFIED: |         | NAME<br>VERTICAL HEADER ASSEMBLY,<br>THRU HOLE, 30 GOLD, DUAL ROW,<br>MICRO MATE-N-LOK™               |  |         |
|  |  | APVD<br>K COBLE                           |         |                                                                                                       |  | 16AUG99 |
|                                                                                       |  | PRODUCT SPEC                              |         |                                                                                                       |  |         |
|                                                                                       |  | APPLICATION SPEC                          |         |                                                                                                       |  |         |
| MATERIAL<br>SEE TABLE                                                                 |  | FINISH<br>SEE TABLE                       |         | SIZE<br>A2                                                                                            |  |         |
|                                                                                       |  | WEIGHT<br>-                               |         | CAGE CODE<br>00779                                                                                    |  |         |
|                                                                                       |  | CUSTOMER DRAWING                          |         | DRAWING NO<br>C-794682                                                                                |  |         |
|                                                                                       |  |                                           |         | RESTRICTED TO<br>-                                                                                    |  |         |
|                                                                                       |  |                                           |         | SCALE<br>4:1                                                                                          |  |         |
|                                                                                       |  |                                           |         | SHEET<br>OF                                                                                           |  |         |
|                                                                                       |  |                                           |         | REV<br>F                                                                                              |  |         |

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9