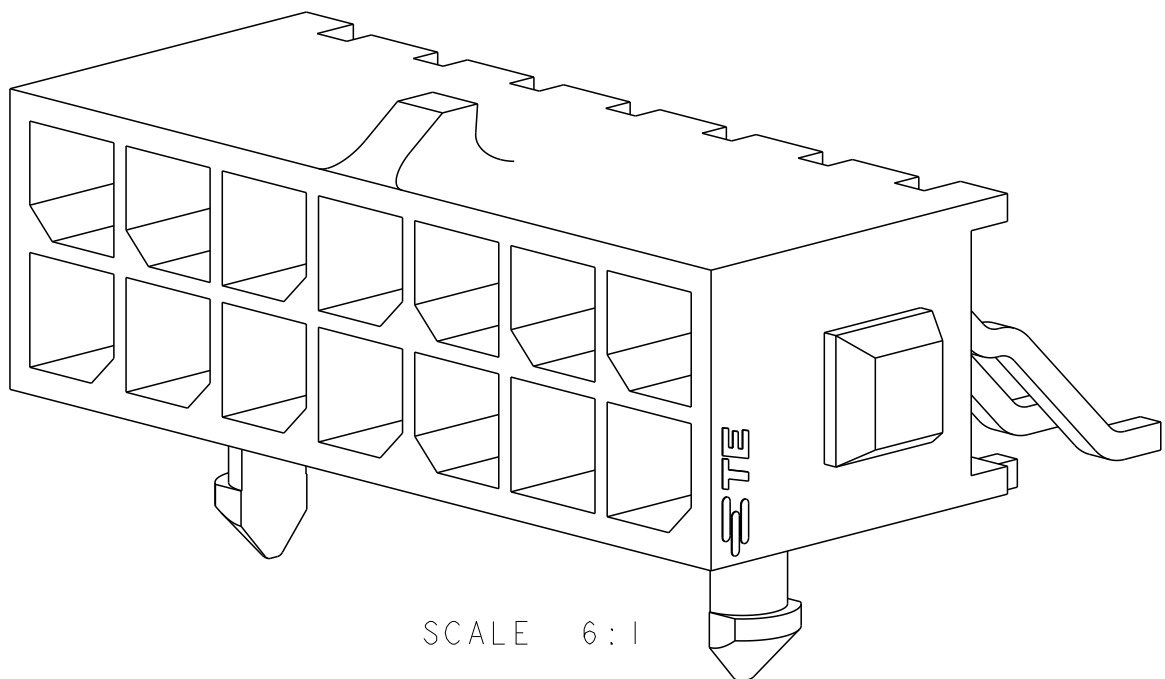
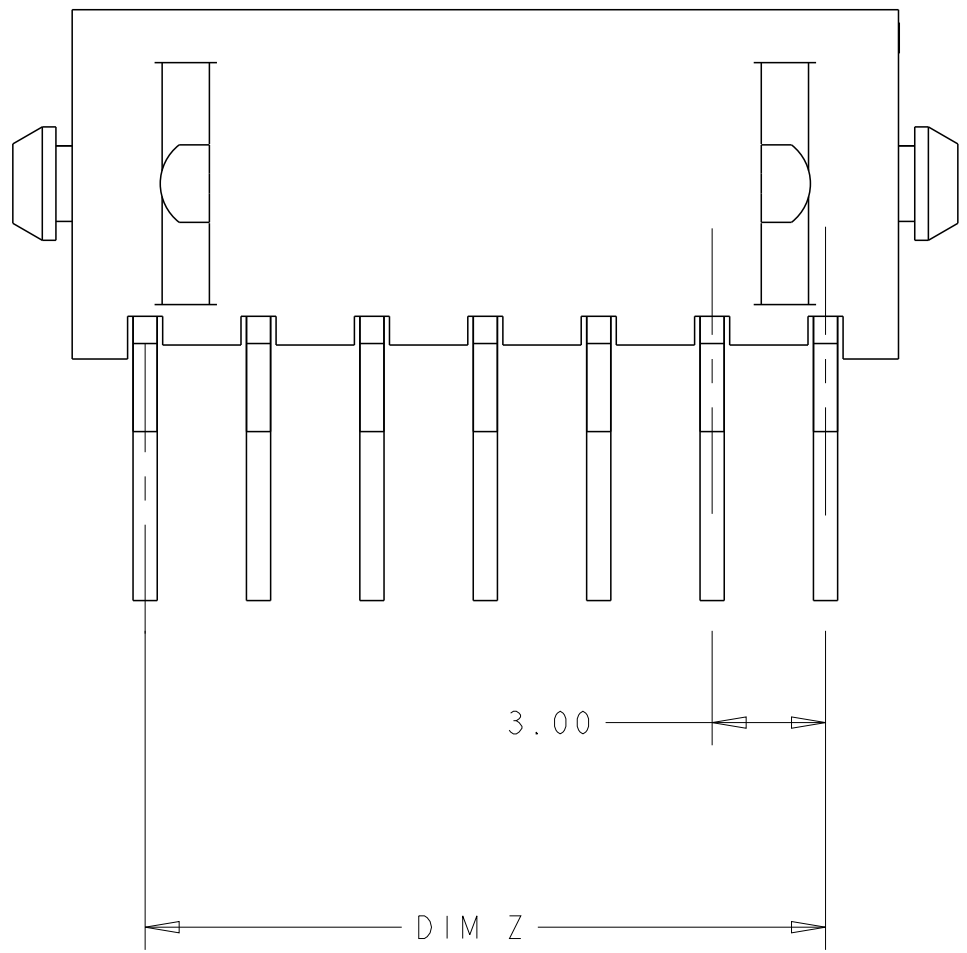
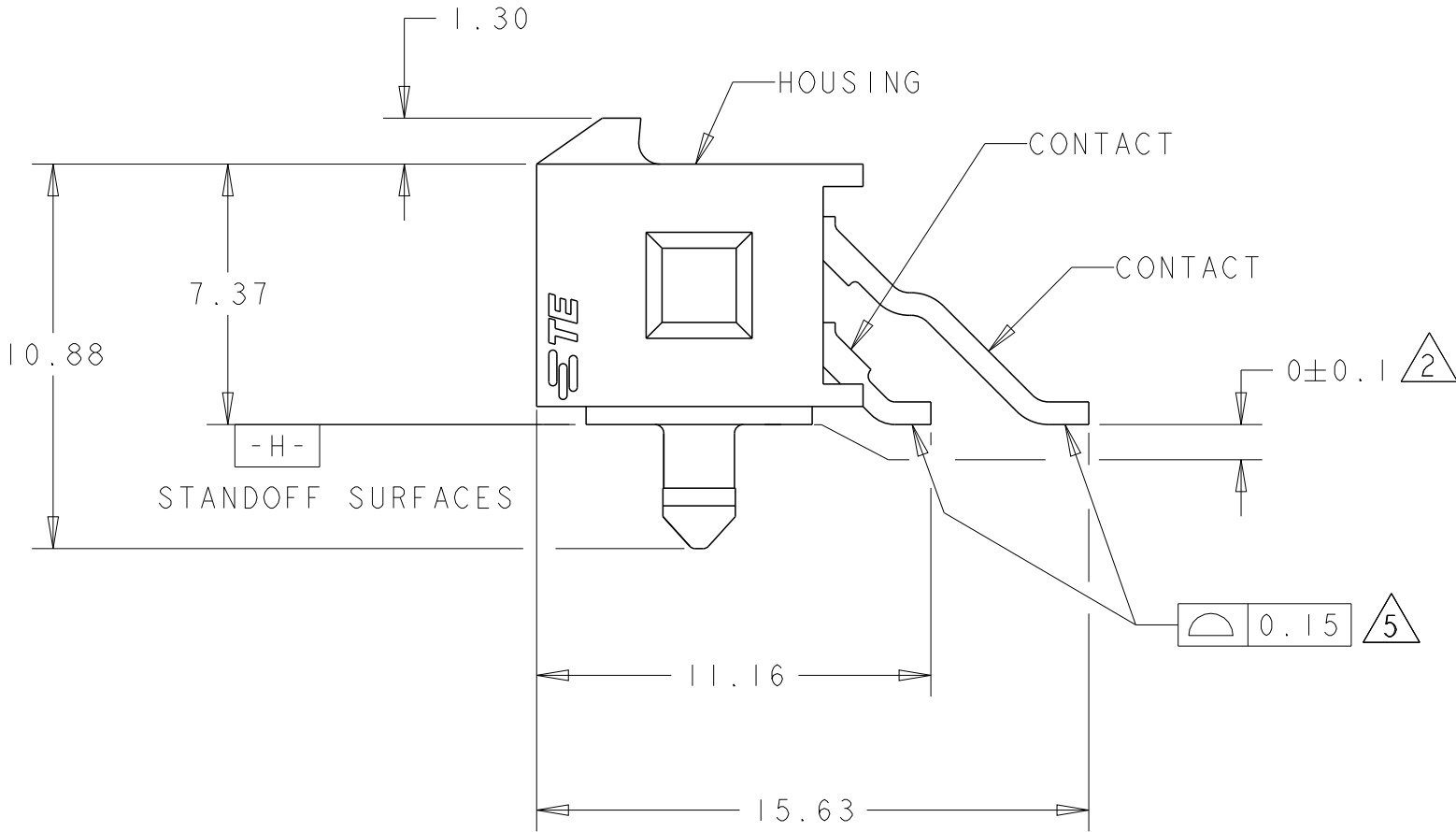
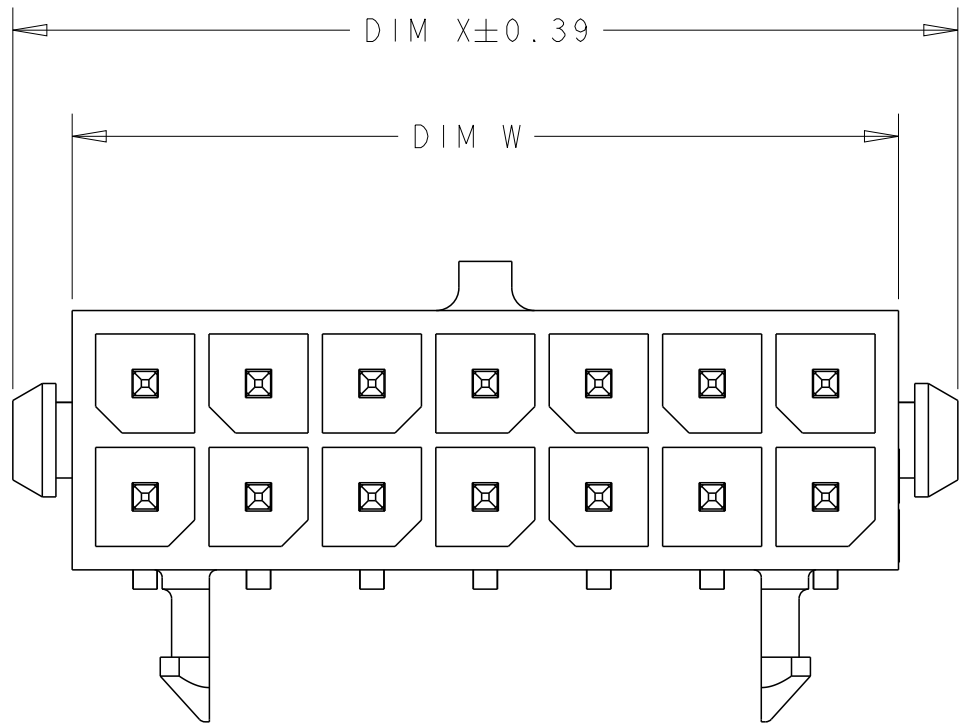


- 1 MATERIAL;  
CONTACTS - BRASS.  
HOUSING - UL 94V-0 RATED HIGH TEMP NYLON, COLOR; BLACK.
- 2 PLATING;  
CONTACTS - 0.76µm MINIMUM GOLD OVER 2.54µm MINIMUM NICKEL  
ON MATING AREA. 2.54µm TIN-LEAD MINIMUM OVER 2.54µm NICKEL  
MINIMUM ON SOLDER TAILS.
- 3 DIMENSION APPLIES TO SOLDERTAIL SURFACES  
AND STANDOFF SURFACES.
- 4 RECOMMENDED PC BOARD THICKNESS OF 1.57.
- 5 ALL SOLDERTAILS.
- 6 PLATING;  
CONTACTS - 0.76µm MINIMUM GOLD OVER 2.54µm MINIMUM NICKEL  
ON MATING AREA. 2.54µm MATTE TIN MINIMUM OVER 2.54µm NICKEL  
MINIMUM ON SOLDER TAILS.



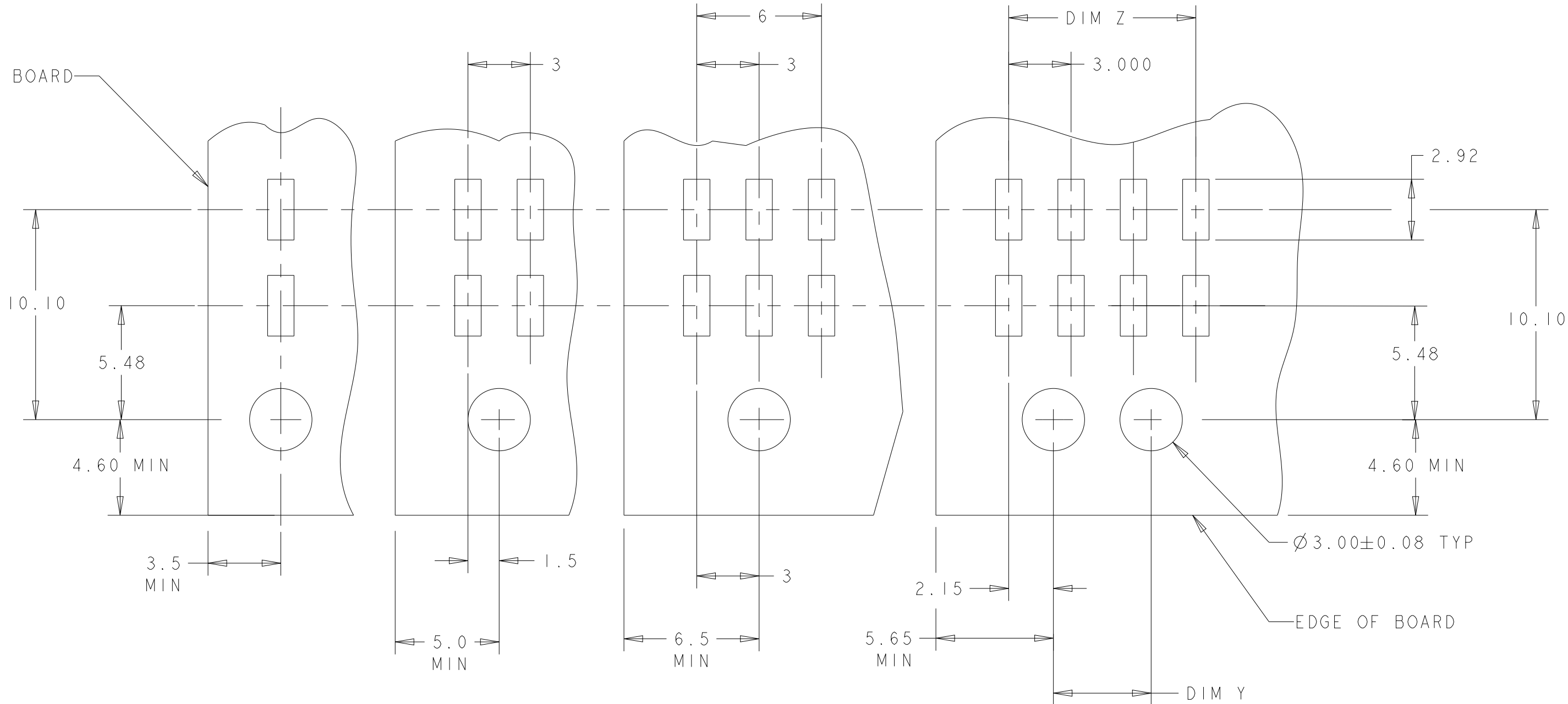
SCALE 6:1

|   |       |       |       |       |    |            |
|---|-------|-------|-------|-------|----|------------|
| 6 | 36.86 | 28.70 | 33.00 | 40.00 | 24 | 5-794623-4 |
| 6 | 33.86 | 25.70 | 30.00 | 37.00 | 22 | 5-794623-2 |
| 6 | 30.86 | 22.70 | 27.00 | 34.00 | 20 | 5-794623-0 |
| 6 | 27.86 | 19.70 | 24.00 | 31.00 | 18 | 4-794623-8 |
| 6 | 24.86 | 16.70 | 21.00 | 28.00 | 16 | 4-794623-6 |
| 6 | 21.86 | 13.70 | 18.00 | 25.00 | 14 | 4-794623-4 |
| 6 | 18.86 | 10.70 | 15.00 | 22.00 | 12 | 4-794623-2 |
| 6 | 15.86 | 7.70  | 12.00 | 19.00 | 10 | 4-794623-0 |
| 6 | 12.86 | 4.70  | 9.00  | 16.00 | 8  | 3-794623-8 |
| 6 | 9.86  | -     | 6.00  | 13.00 | 6  | 3-794623-6 |
| 6 | 6.86  | -     | 3.00  | 10.00 | 4  | 3-794623-4 |
| 6 | 3.86  | -     | -     | 7.00  | 2  | 3-794623-2 |

|                          |   |       |       |       |       |    |                       |
|--------------------------|---|-------|-------|-------|-------|----|-----------------------|
| SUPERSEDED BY 5-794623-4 | 2 | 36.86 | 28.70 | 33.00 | 40.00 | 24 | <del>2-794623-4</del> |
| SUPERSEDED BY 5-794623-2 | 2 | 33.86 | 25.70 | 30.00 | 37.00 | 22 | <del>2-794623-2</del> |
| SUPERSEDED BY 5-794623-0 | 2 | 30.86 | 22.70 | 27.00 | 34.00 | 20 | <del>2-794623-0</del> |
| SUPERSEDED BY 4-794623-8 | 2 | 27.86 | 19.70 | 24.00 | 31.00 | 18 | <del>1-794623-8</del> |
| SUPERSEDED BY 4-794623-6 | 2 | 24.86 | 16.70 | 21.00 | 28.00 | 16 | <del>1-794623-6</del> |
| SUPERSEDED BY 4-794623-4 | 2 | 21.86 | 13.70 | 18.00 | 25.00 | 14 | <del>1-794623-4</del> |
| SUPERSEDED BY 4-794623-2 | 2 | 18.86 | 10.70 | 15.00 | 22.00 | 12 | <del>1-794623-2</del> |
| SUPERSEDED BY 4-794623-0 | 2 | 15.86 | 7.70  | 12.00 | 19.00 | 10 | <del>1-794623-0</del> |
| SUPERSEDED BY 3-794623-8 | 2 | 12.86 | 4.70  | 9.00  | 16.00 | 8  | <del>794623-8</del>   |
| SUPERSEDED BY 3-794623-6 | 2 | 9.86  | -     | 6.00  | 13.00 | 6  | <del>794623-6</del>   |
| SUPERSEDED BY 3-794623-4 | 2 | 6.86  | -     | 3.00  | 10.00 | 4  | <del>794623-4</del>   |
| SUPERSEDED BY 3-794623-2 | 2 | 3.86  | -     | -     | 7.00  | 2  | <del>794623-2</del>   |

|        |       |       |       |       |              |             |
|--------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------------|
| FINISH | DIM W | DIM Y | DIM Z | DIM X | NO. OF POSN. | PART NUMBER |
|--------|-------|-------|-------|-------|--------------|-------------|

|                                        |                                                                                                                    |                                                      |                                                                                                       |                       |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |                                                                                                                    | DWN<br>K. WHITAKER<br>CHK<br>C. JONES<br>28-JAN-2002 | NAME<br>SURFACE MOUNT, R/A, 30 GOLD HEADER,<br>PLASTIC BOARDLOCK, DUAL ROW,<br>MICRO MATE-N-LOK<br>TM |                       |
| DIMENSIONS:<br>mm                      | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br>0 PLC ±<br>1 PLC ±0.13<br>2 PLC ±<br>3 PLC ±<br>4 PLC ±<br>ANGLES FINISH | APVD<br>C. JONES<br>28-JAN-2002                      | PRODUCT SPEC                                                                                          |                       |
| MATERIAL                               | SEE TABLE                                                                                                          | WEIGHT                                               | APPLICATION SPEC                                                                                      |                       |
| CUSTOMER DRAWING                       |                                                                                                                    | SIZE<br>A1                                           | CAGE CODE<br>-                                                                                        | DRAWING NO.<br>794623 |
| SCALE<br>5:1                           |                                                                                                                    | SHEET<br>1                                           |                                                                                                       | REV<br>G1             |



RECOMMENDED PCB LAYOUT (COMPONENT SIDE)

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,  
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А