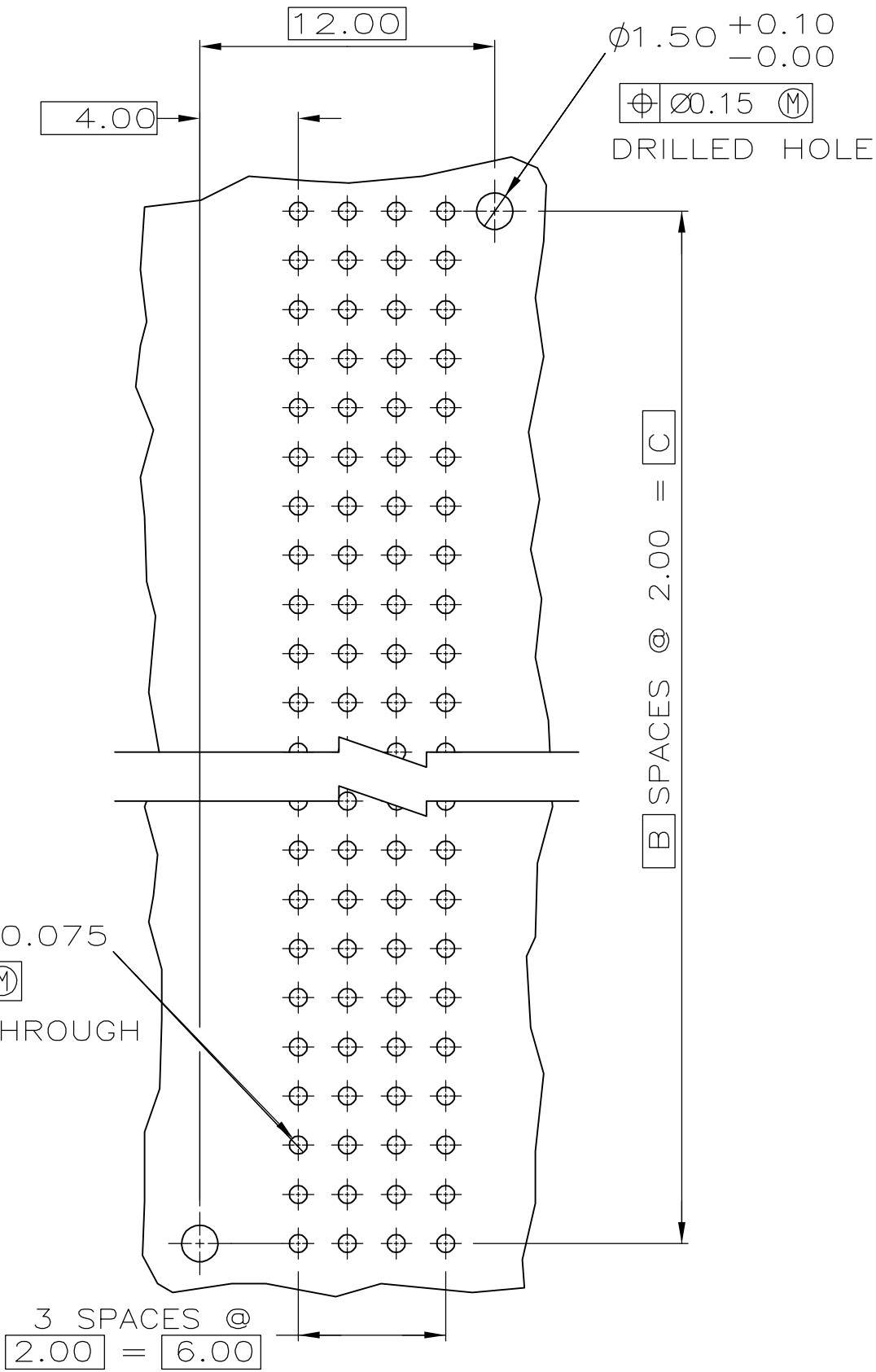
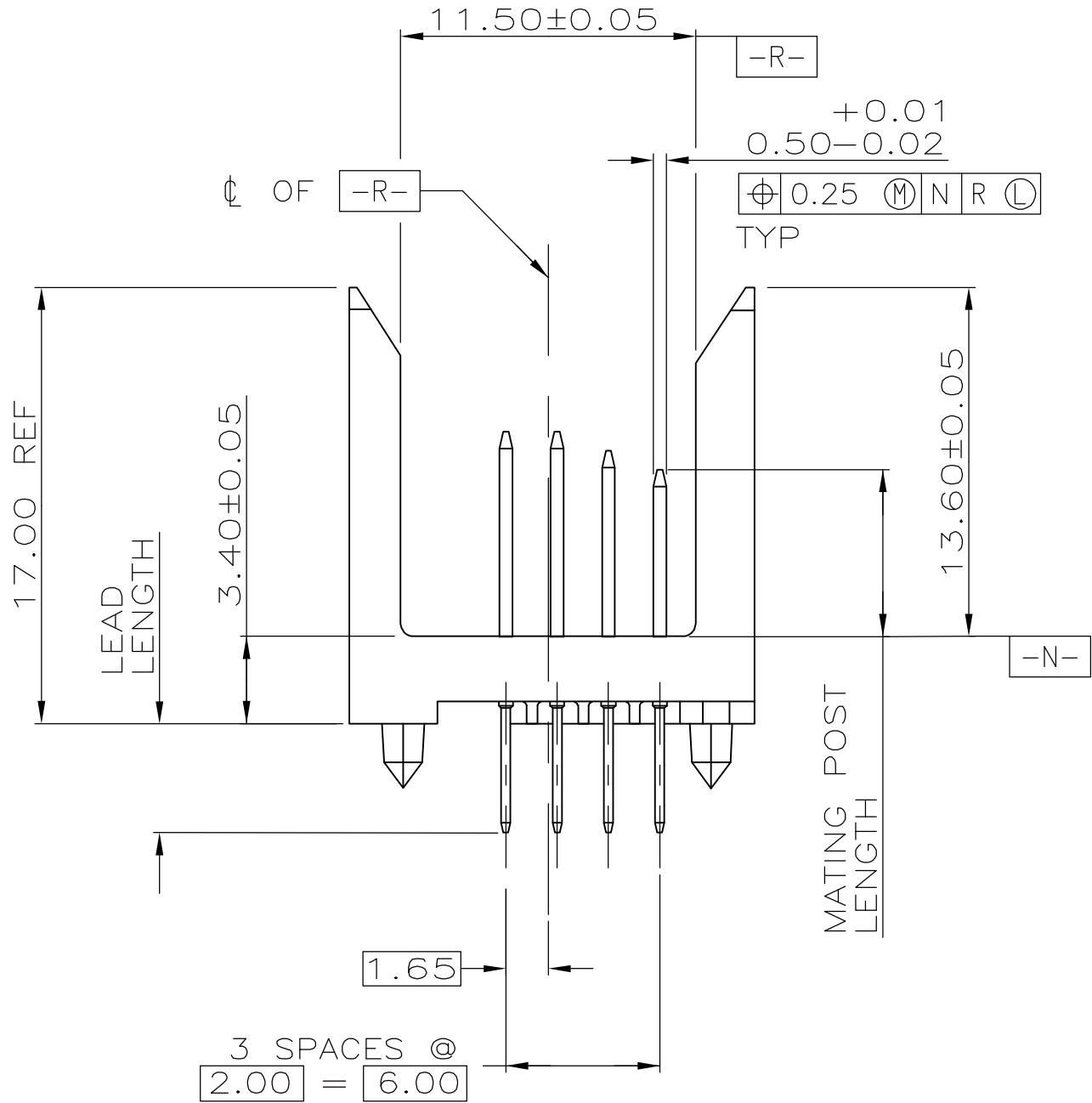
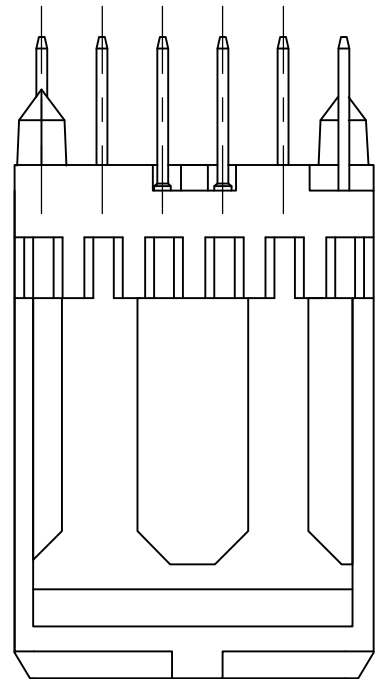
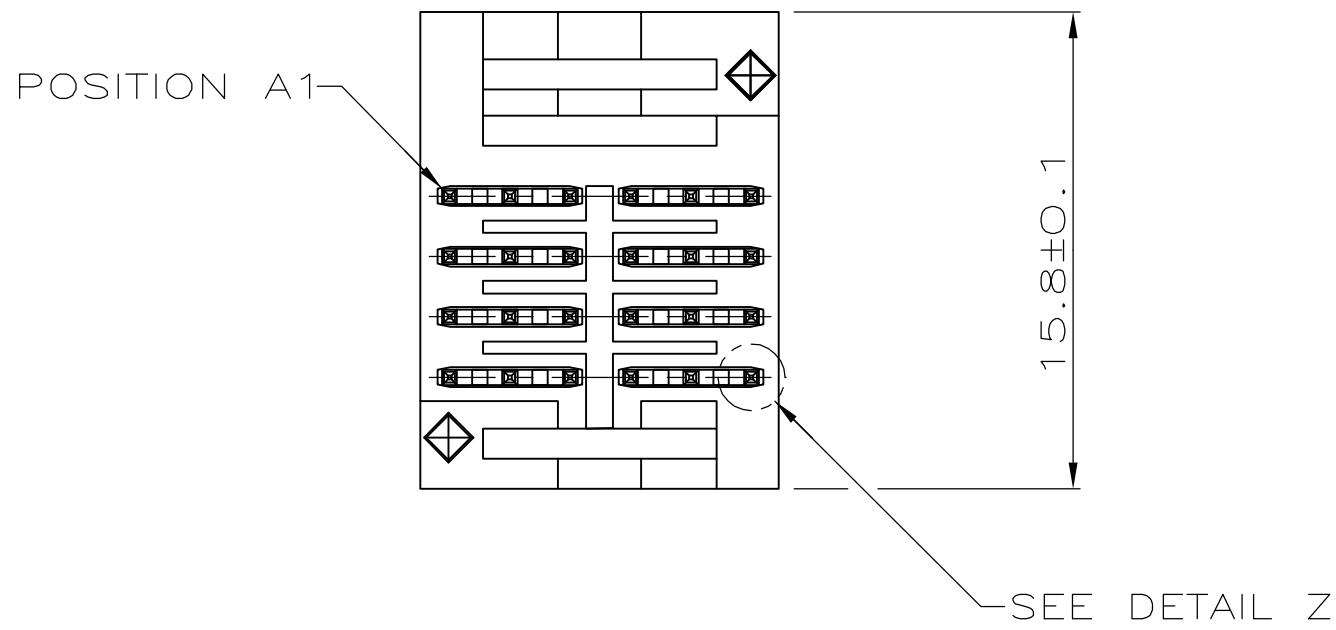
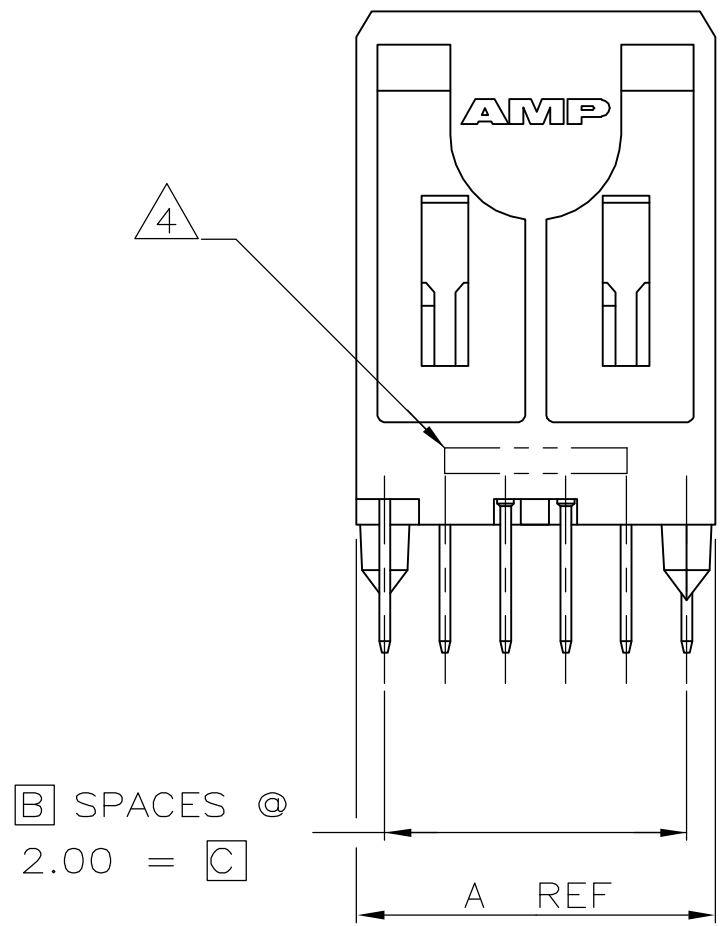
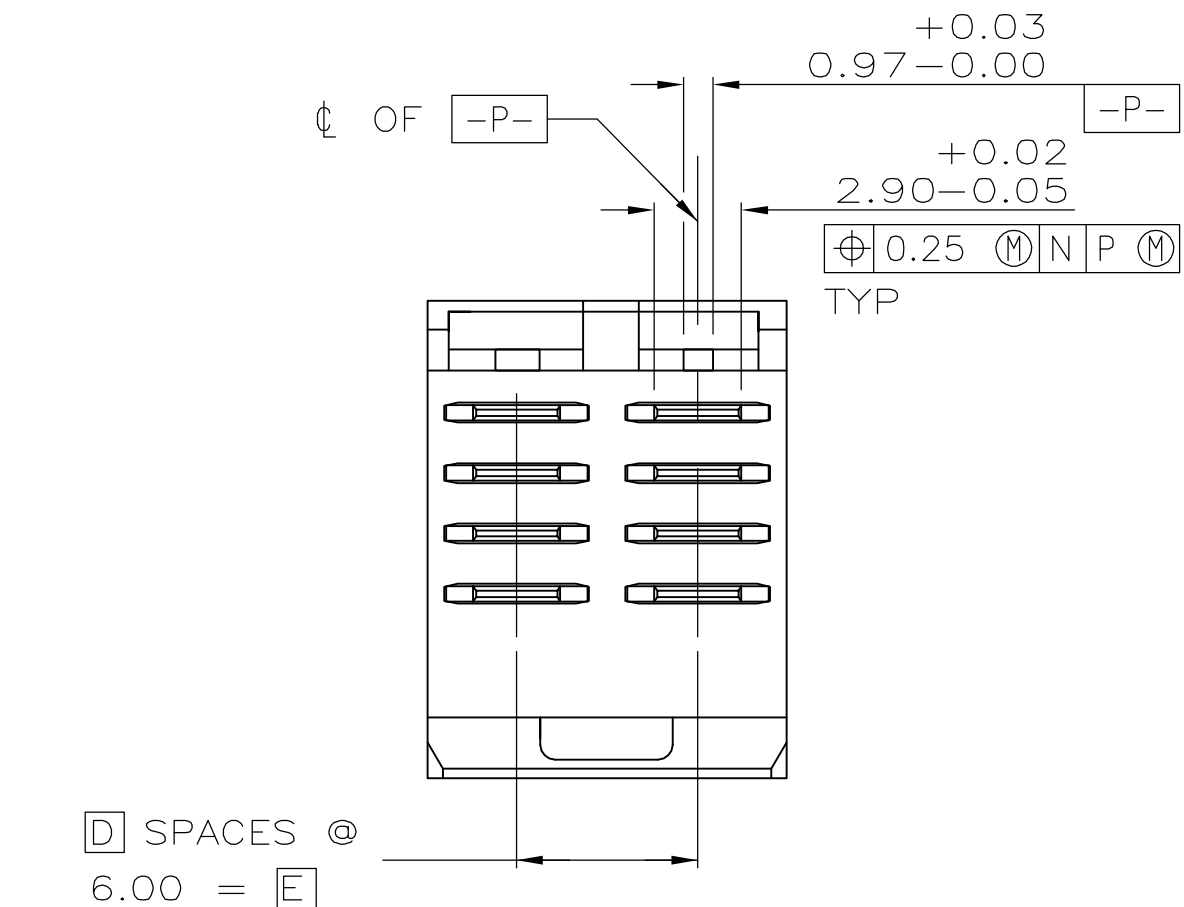


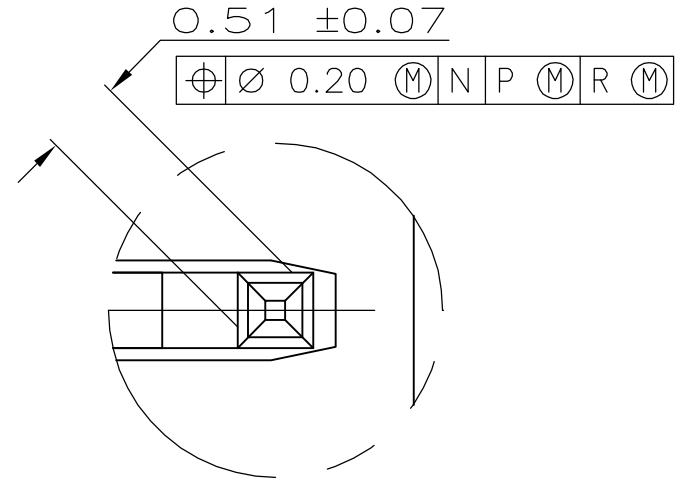
| LOC | DIST | REVISONS |     |                             |         |            |
|-----|------|----------|-----|-----------------------------|---------|------------|
|     |      | P        | LTR | DESCRIPTION                 | DATE    | DWN   APVD |
| AD  | 00   | A        |     | REVISED PER EC 0512-0240-05 | 21JUL05 | JDP   RW   |

- 1 HOUSING MATERIAL: LIQUID CRYSTAL POLYMER  
COLOR: NATURAL.
- 2 CONTACT MATERIAL: PHOSPHOR BRONZE PER UNS ALLOY NO. C51100, TEMPER: H04.
- 3 CONTACT FINISH:(E)  
UNDERPLATE (ENTIRE CONTACT):  
0.00127 MIN NICKEL PER SAE-AMS-QQ-N-290  
ON MATING SURFACES:  
FLASH GOLD PER ASTM B 488, OVER  
0.00076 MIN PALLADIUM-NICKEL OVER UNDERPLATE, OR  
0.00076 MIN GOLD PER ASTM B 488 OVER UNDERPLATE.  
ON LEADS:  
0.00381 MIN MATTE TIN PER ASTM B 545 OVER UNDERPLATE.  
LUBRICATION (MIN MATING SURFACES):  
SURFACE CONDITIONER AFTER PLATING.
- 4 PART MARKING LOCATED APPROXIMATELY AS SHOWN.



$\varnothing$  0.725  $\pm$  0.075  
 $\varnothing$  0.15 (M)  
PLATED THROUGH HOLE

RECOMMENDED CIRCUIT PATTERN  
PER IPC-D300 TYPE II, CLASS C  
(COMPONENT SIDE)



DETAIL Z  
SCALE 20:1

| CODE LETTER | MATING POST LENGTH $\pm$ 0.1 | LEAD LENGTH (REF) |
|-------------|------------------------------|-------------------|
| CC          | 8                            | 4.25              |
| CB          | 7.25                         | 4.25              |
| CA          | 6.5                          | 4.25              |

| ROW            | D | C  | B | A |    |   |
|----------------|---|----|---|---|----|---|
|                |   | CA |   |   | CA |   |
|                |   | CB |   |   | CB |   |
|                |   | CC |   |   | CC |   |
|                | 1 | 2  | 3 | 4 | 5  | 6 |
| POWER POSITION |   |    |   |   |    |   |

5536624-1

| ROW            | D | C  | B | A |    |   |
|----------------|---|----|---|---|----|---|
|                |   | CC |   |   | CC |   |
|                |   | CB |   |   | CB |   |
|                |   | CA |   |   | CA |   |
|                | 1 | 2  | 3 | 4 | 5  | 6 |
| POWER POSITION |   |    |   |   |    |   |

5536624-2

|   |   |    |   |       |        |                  |             |
|---|---|----|---|-------|--------|------------------|-------------|
| 6 | 1 | 10 | 5 | 11.88 | 3      | 8                | 5536624-2   |
| 6 | 1 | 10 | 5 | 11.88 | 3      | 8                | 5536624-1   |
| E | D | C  | B | A     | FINISH | NO OF POWER POSN | PART NUMBER |

|                                        |  |                                                                                                                                                        |                                                                                  |                                                                                            |
|----------------------------------------|--|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------|
| THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT. |  | DWN R. BUCHHEISTER 15/SEP/95<br>CHK J. SMALLEY 15/SEP/95<br>APVD D. BAECHTLE 15/SEP/95                                                                 | tyco<br>Electronics<br>Tyco Electronics Corporation<br>Harrisburg, Pa 17105-3608 |                                                                                            |
| DIMENSIONS:<br>mm [INCHES]             |  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:<br>0 PLC $\pm$ -<br>1 PLC $\pm$ -<br>2 PLC $\pm$ 0.13[.005]<br>3 PLC $\pm$ -<br>4 PLC $\pm$ -<br>ANGLES $\pm$ - |                                                                                  | NAME: ASSEMBLY, PIN, POWER, VERTICAL, Z-PACK 2mm FB, 4 ROW, SOLDER LEADS, SEQUENCED BY ROW |
|                                        |  | PRODUCT SPEC                                                                                                                                           |                                                                                  | SIZE: A1                                                                                   |
|                                        |  | APPLICATION SPEC                                                                                                                                       |                                                                                  | CAGE CODE: 00779                                                                           |
| MATERIAL: 1 2 3                        |  | WEIGHT: -                                                                                                                                              |                                                                                  | DRAWING NO: C=5536624                                                                      |
| CUSTOMER DRAWING                       |  | SCALE: 4:1                                                                                                                                             |                                                                                  | SHEET 1 OF 1 REV A                                                                         |

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