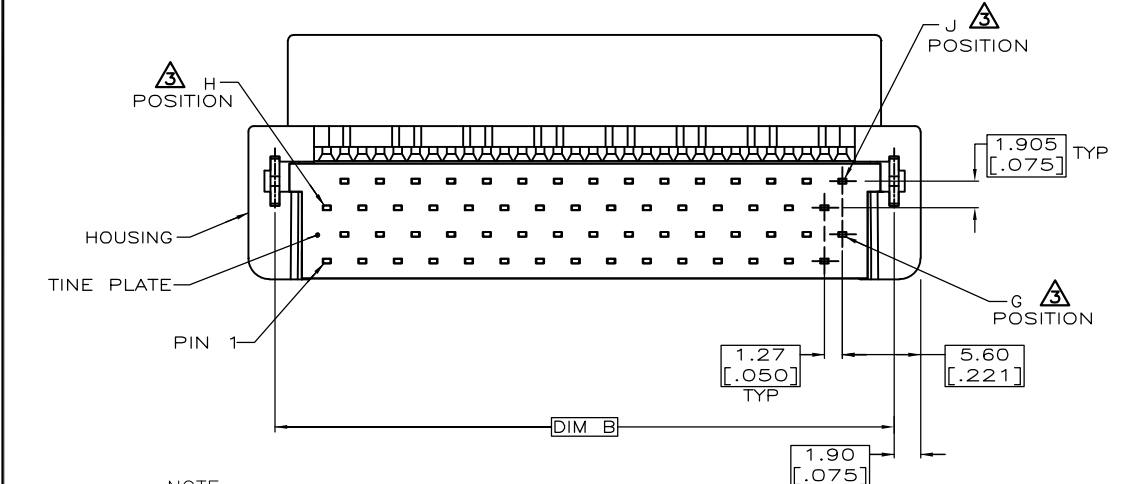
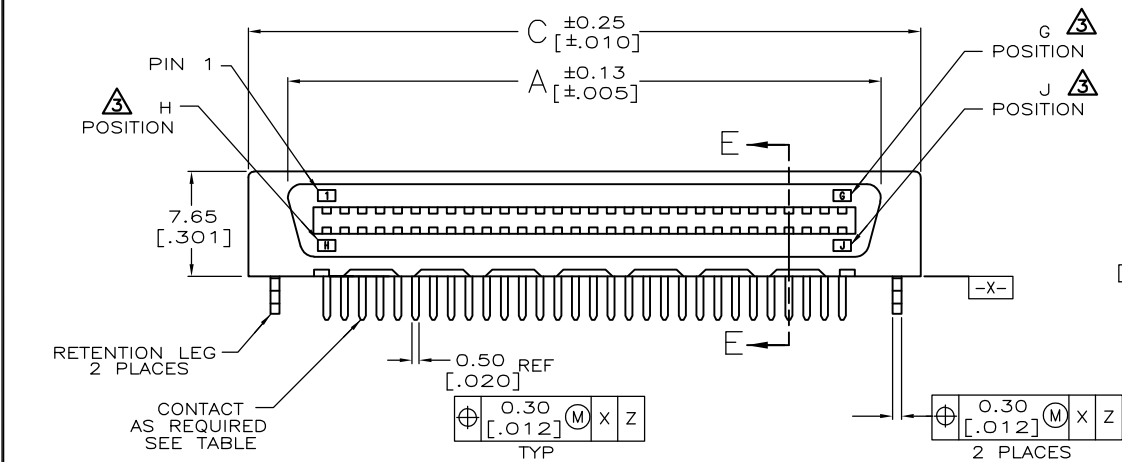
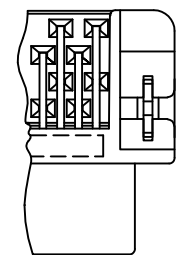
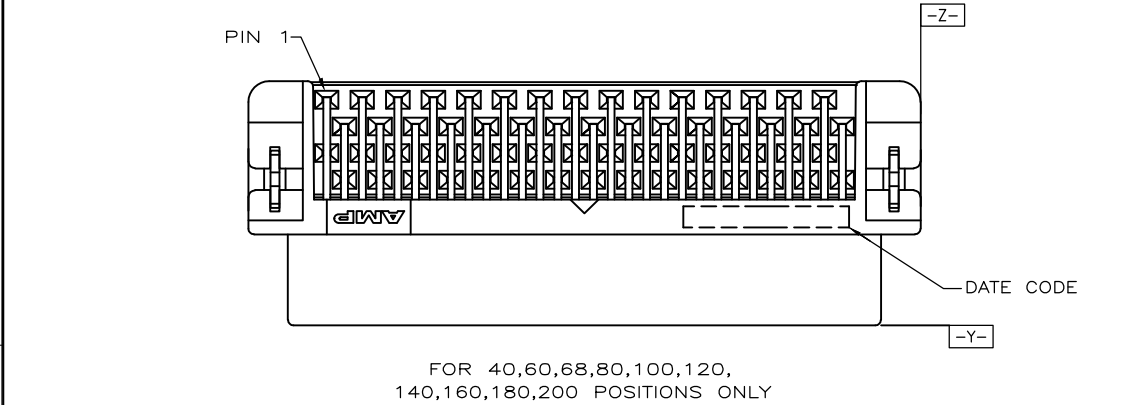
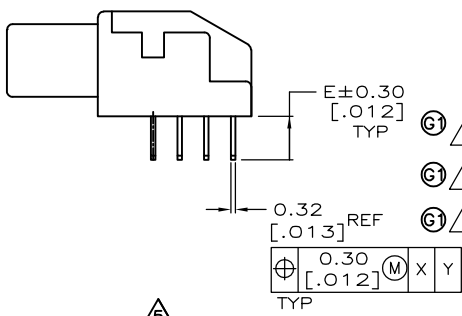
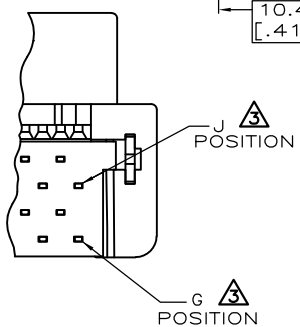
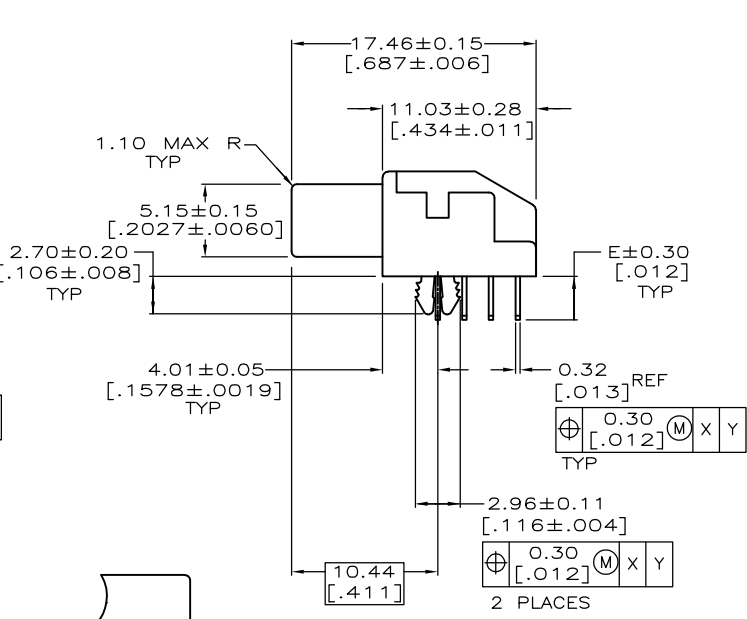




- NOTE:
- MATERIAL:  
HOUSING: LIQUID CRYSTAL POLYMER (LCP), UL 94V-0, BLACK COLOR.  
CONTACTS: PHOSPHOR BRONZE.  
BOARDLOCKS: BRASS.
  - FINISH:  
CONTACTS: (SEE TABLE) GOLD PLATED ON CONTACT AREA, 3.81um [150u"] MIN. MATTE-TIN ON SOLDER TAIL, OVER 1.27mm [50m"] MIN. NICKEL UNDERPLATED.  
BOARDLOCKS: 3.81um [150u"] MIN. TIN-Cu OVER 1.27mm [50m"] MIN. UNDERPLATED.
- 3 G, J, AND H INDICATES NUMBER OF POSITION MARKED ON ASSEMBLY. ALSO SEE TABLE.
- 4 CONNECTOR SOLDER TAILS WILL ACCOMMODATE PRINTED CIRCUIT BOARD THICKNESS OF 0.80 TO 1.60 [0.031 TO .063].
- 5 BOARDLOCKS NOT PRESENT.
6. WAVE SOLDER CAPABLE TO 265°C PER TEST SPEC. 109-202, CONDITION B.
- 7 GOLD FLASH OVER 0.762um [30u"] MIN. PALLADIUM-NICKEL PLATED.
- 8 OBSOLETE



WITHOUT RETENTION LEG

61 8

61 8

61 8

61 8

61 8

61 8

61 8

61 8

|       |   | 3.10<br>[.122] | 102.03<br>[4.017] | 111.53<br>[4.391] | 107.73<br>[4.242] | 105.87<br>[4.168] | 80 | 160 | 81 | GOLD FLASH    | 5-1734037-6 |      |
|-------|---|----------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------------------|----|-----|----|---------------|-------------|------|
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    | 0.381um[15u"] | 3-1734037-6 | 160  |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    |               | 1-1734037-6 |      |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    | GOLD FLASH    | 5-1734037-4 |      |
|       |   | 3.10<br>[.122] | 89.33<br>[3.517]  | 98.83<br>[3.891]  | 95.03<br>[3.742]  | 93.17<br>[3.668]  | 70 | 140 | 71 | 0.381um[15u"] | 3-1734037-4 | 140  |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    |               | 1-1734037-4 |      |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    | GOLD FLASH    | 2-1734037-0 |      |
|       |   | 3.10<br>[.122] | 76.63<br>[3.017]  | 86.13<br>[3.391]  | 82.33<br>[3.242]  | 80.47<br>[3.168]  | 60 | 120 | 61 | 0.381um[15u"] | 1-1734037-8 | 120  |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    |               | 1-1734037-2 |      |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    | GOLD FLASH    | 5-1734037-1 |      |
|       |   | 3.10<br>[.122] | 63.93<br>[2.517]  | 73.43<br>[2.891]  | 69.63<br>[2.742]  | 67.77<br>[2.668]  | 50 | 100 | 51 | 0.381um[15u"] | 3-1734037-1 | 100  |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    |               | 1-1734037-1 |      |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    | GOLD FLASH    | 5-1734037-0 |      |
|       |   | 3.10<br>[.122] | 63.93<br>[2.517]  | 73.43<br>[2.891]  | 69.63<br>[2.742]  | 67.77<br>[2.668]  | 50 | 100 | 51 | 0.381um[15u"] | 3-1734037-0 |      |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    |               | 1-1734037-0 |      |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    | GOLD FLASH    | 4-1734037-7 |      |
|       |   | 3.10<br>[.122] | 43.61<br>[1.717]  | 53.11<br>[2.091]  | 49.31<br>[1.941]  | 47.45<br>[1.868]  | 34 | 68  | 35 | 0.381um[15u"] | 2-1734037-7 | 68   |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    |               | 1734037-7   |      |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    | GOLD FLASH    | 4-1734037-6 |      |
|       |   | 3.10<br>[.122] | -                 | 48.03<br>[1.891]  | 44.23<br>[1.742]  | 42.37<br>[1.668]  | 30 | 60  | 31 | 0.381um[15u"] | 2-1734037-6 | 60   |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    |               | 1734037-6   |      |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    | GOLD FLASH    | 4-1734037-5 |      |
|       |   | 3.10<br>[.122] | 32.18<br>[1.267]  | 41.68<br>[1.641]  | 37.88<br>[1.492]  | 36.02<br>[1.418]  | 25 | 50  | 26 | 0.381um[15u"] | 2-1734037-5 | 50   |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    |               | 1734037-5   |      |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    | GOLD FLASH    | 4-1734037-4 |      |
|       |   | 3.10<br>[.122] | 25.83<br>[1.017]  | 35.33<br>[1.391]  | 31.53<br>[1.242]  | 29.67<br>[1.168]  | 20 | 40  | 21 | 0.381um[15u"] | 2-1734037-4 | 40   |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    |               | 1734037-4   |      |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    | GOLD FLASH    | 6-1734037-2 |      |
|       |   | 2.40<br>[.094] | 51.23<br>[2.017]  | 60.73<br>[2.391]  | 56.93<br>[2.242]  | 55.07<br>[2.168]  | 40 | 80  | 41 |               |             |      |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    | GOLD FLASH    | 4-1734037-2 |      |
|       |   | 2.40<br>[.094] | 51.23<br>[2.017]  | 60.73<br>[2.391]  | 56.93<br>[2.242]  | 55.07<br>[2.168]  | 40 | 80  | 41 | 0.381um[15u"] | 2-1734037-2 | 80   |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    |               | 1734037-2   |      |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    | GOLD FLASH    | 4-1734037-1 |      |
|       |   | 3.10<br>[.122] | 51.23<br>[2.017]  | 60.73<br>[2.391]  | 56.93<br>[2.242]  | 55.07<br>[2.168]  | 40 | 80  | 41 | 0.381um[15u"] | 2-1734037-1 |      |
|       |   |                |                   |                   |                   |                   |    |     |    |               | 1734037-1   |      |
| NOTES | E | D              | C                 | B                 | A                 | G                 | J  | H   | A  | GOLD PLATED   | PART NUMBER | POS. |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:  
MM

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:  
0 PLC  $\pm -$   
1 PLC  $\pm 0.3$   
2 PLC  $\pm 0.2$   
3 PLC  $\pm -$   
4 PLC  $\pm -$   
ANGLES  $\pm 3^\circ$   
FINISH  
SEE NOTE

DWN  
F. YANG  
31MAR2009

CHK  
S. CHIEN  
31MAR2009

APVD  
W. KODAMA  
31MAR2009

PRODUCT SPEC  
108-57876

QUALIFICATION TEST REPORT  
-

WEIGHT  
-

CUSTOMER DRAWING

TE Connectivity

RECEPTACLE ASSEMBLY, R/A,  
BTB, CHAMP.050, SERIES I

SIZE  
A3

CAGE CODE  
00779

DRAWING NO  
C=1734037

RESTRICTED TO  
-

SCALE  
-

SHEET  
1 OF 4

REV  
G1

## 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