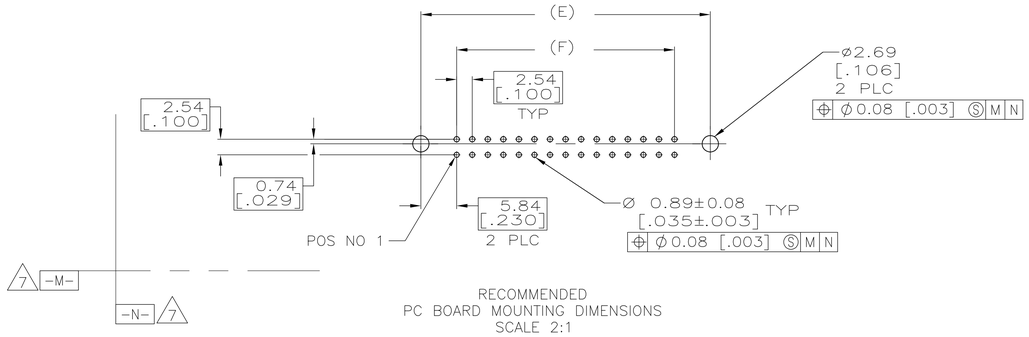
THIS DRAWING IS UNPUBLISHED. RELEASED FOR PUBLICATION -,- .
© COPYRIGHT - By - ALL RIGHTS RESERVED.

| LOC | DIST |
|---|---|
| GP | 00 |

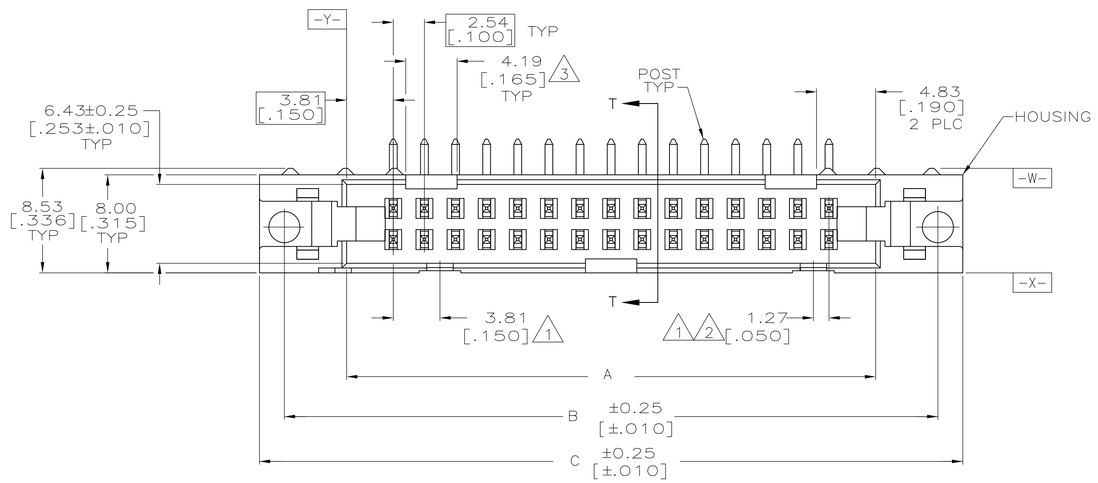
REVISIONS

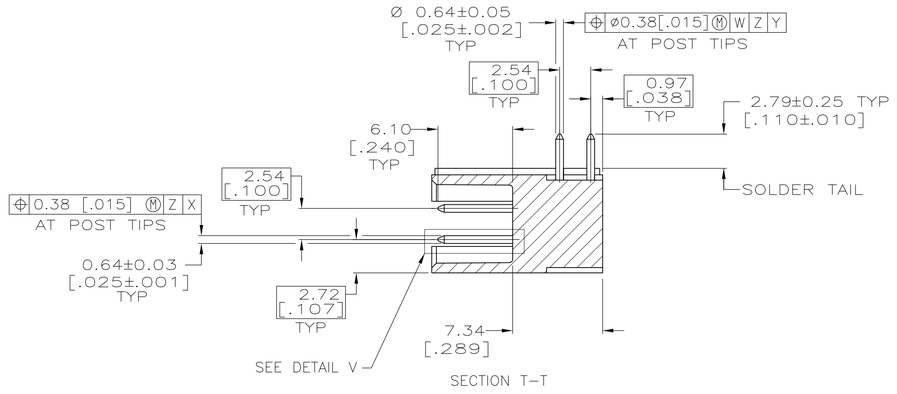
| P | LTR | DESCRIPTION | DATE | DWN | APVD |
|---|---|---|---|---|---|
| | D1 | REVISED PER ECO-11-004835 | 11MAR11 | RK | HMR |



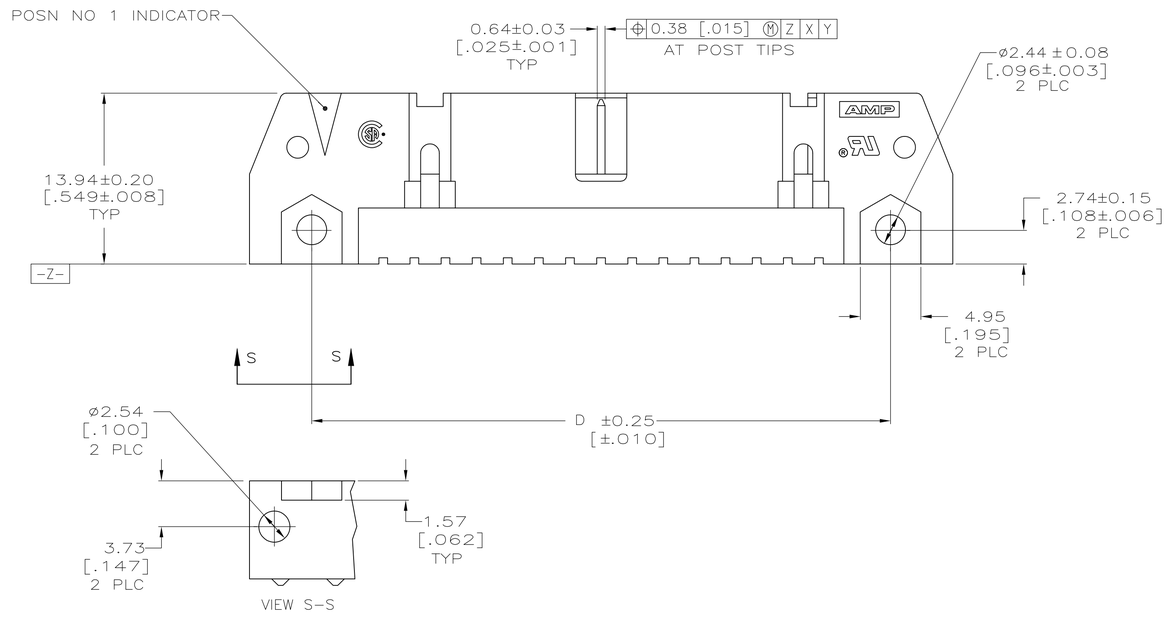

RECOMMENDED
PC BOARD MOUNTING DIMENSIONS
SCALE 2:1

1. COORDINATE DIMENSION APPLIES FROM BASIC LOCATION.
2. 10 AND 14 POSITION SIZES CONTAIN ONLY ONE SLOT FOR SNAP-IN POLARIZER (MILITARY POLARIZATION) LOCATED AS SHOWN.
3. 10 POSITION SIZES CONTAIN ONLY ONE SLOT FOR DUAL POLARIZATION, LOCATED AS SHOWN.
4. RECOMMENDED PRINTED CIRCUIT BOARD THICKNESS IS 1.57 [.062].
5. MATERIAL:
   HOUSING: GLASS FILLED NYLON OR POLYESTER, 94V-0 RATED, BLACK.
   POSTS: BRASS.
6. POSTS:
   GOLD FLASH OVER PALLADIUM-NICKEL PLATE, 0.38µm [.000015] MIN TOTAL ON THE LOCALIZED PLATE AREA,
   2.54µm [.000100] MIN TIN PLATE ON THE SOLDER-TAILS,
   1.27µm [.000050] MIN NICKEL UNDERPLATE ON THE ENTIRE POST.
   OR
   0.38µm [.000015] MIN GOLD PLATE ON THE LOCALIZED PLATE AREA,
   2.54µm [.000100] MIN TIN PLATE ON THE SOLDER-TAIL,
   1.27µm [.000050] MIN NICKEL UNDERPLATE ON THE ENTIRE POST.
7. DATUMS -M- & -N- TO BE ESTABLISHED BY CUSTOMER.

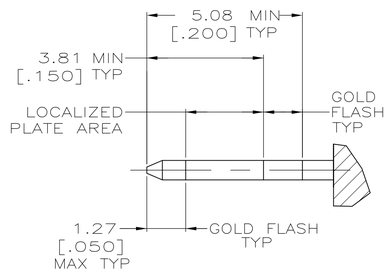



SECTION T-T




VIEW S-S




DETAIL V
SCALE 10:1

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | 78.74 [3.100] | 90.42 [3.560] | 90.42 [3.560] | 100.58 [3.960] | 96.52 [3.800] | 86.36 [3.400] | 64 | 1-5102159-2 |
| | 73.66 [2.900] | 85.34 [3.360] | 85.34 [3.360] | 95.50 [3.760] | 91.44 [3.600] | 81.28 [3.200] | 60 | 1-5102159-1 |
| | 60.96 [2.400] | 72.64 [2.860] | 72.64 [2.860] | 82.80 [3.260] | 78.74 [3.100] | 68.58 [2.700] | 50 | 1-5102159-0 |
| | 48.26 [1.900] | 59.94 [2.360] | 59.94 [2.360] | 70.10 [2.760] | 66.04 [2.600] | 55.88 [2.200] | 40 | 5102159-9 |
| | 40.64 [1.600] | 52.32 [2.060] | 52.32 [2.060] | 62.48 [2.460] | 58.42 [2.300] | 48.26 [1.900] | 34 | 5102159-8 |
| | 35.56 [1.400] | 47.24 [1.860] | 47.24 [1.860] | 57.40 [2.260] | 53.34 [2.100] | 43.18 [1.700] | 30 | 5102159-7 |
| | 30.48 [1.200] | 42.16 [1.660] | 42.16 [1.660] | 52.32 [2.060] | 48.26 [1.900] | 38.10 [1.500] | 26 | 5102159-6 |
| OBSOLETE | 27.94 [1.100] | 39.62 [1.560] | 39.62 [1.560] | 49.78 [1.960] | 45.72 [1.800] | 35.56 [1.400] | 24 | 5102159-5 |
| | 22.86 [.900] | 34.54 [1.360] | 34.54 [1.360] | 44.70 [1.760] | 40.64 [1.600] | 30.48 [1.200] | 20 | 5102159-4 |
| | 17.78 [.700] | 29.46 [1.160] | 29.46 [1.160] | 39.62 [1.560] | 35.56 [1.400] | 25.40 [1.000] | 16 | 5102159-3 |
| | 15.24 [.600] | 26.92 [1.060] | 26.92 [1.060] | 37.08 [1.460] | 33.02 [1.300] | 22.86 [.900] | 14 | 5102159-2 |
| | 10.16 [.400] | 21.84 [.860] | 21.84 [.860] | 32.00 [1.260] | 27.94 [1.100] | 17.78 [.700] | 10 | 5102159-1 |
| | F | E | D | C | B | A | NO OF POSN | PART NUMBER |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS: mm [INCHES]

TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED:
0 PLC ± -
1 PLC ± -
2 PLC ± 0.13[.005]
3 PLC ± -
4 PLC ± -
ANGLES ± -

MATERIAL 5

FINISH 6

DWN G. ATTADIA - DOCK5 01-06-05
CHK S. BOLASH 01-06-05
APVD M. WALMSLEY 01-06-05
PRODUCT SPEC 108-40018
APPLICATION SPEC -
WEIGHT -

TE Connectivity

NAME HEADER ASSY, UNIVERSAL, AMP-LATCH -

| SIZE | CAGE CODE | DRAWING NO | RESTRICTED TO |
|---|---|---|---|
| A1 | 00779 | C-5102159 | - |

RESTRICTED CUSTOMER

SCALE 4:1 SHEET 1 OF 1 REV D1

4805 (3/11)

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

**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

Skype отдела продаж:
moschip.ru
moschip.ru_4
moschip.ru_6
moschip.ru_9