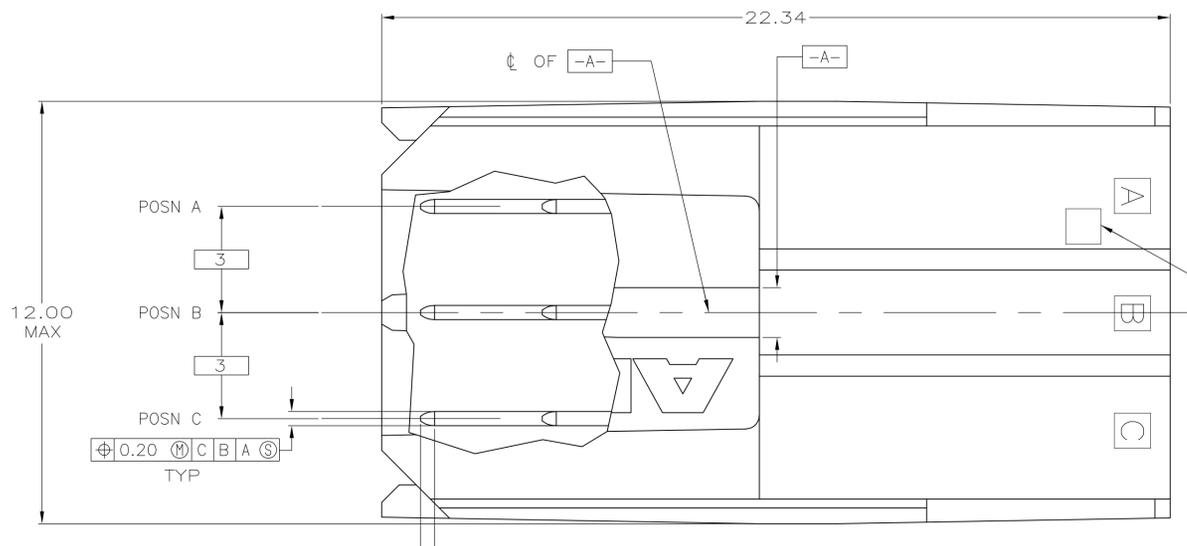
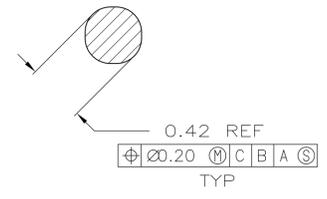
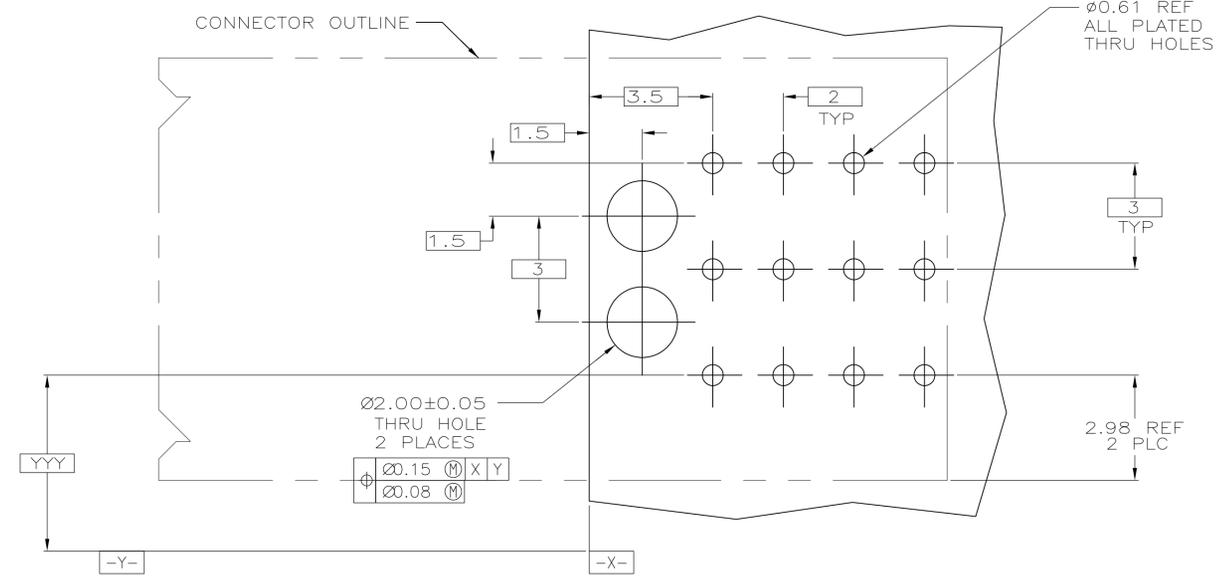
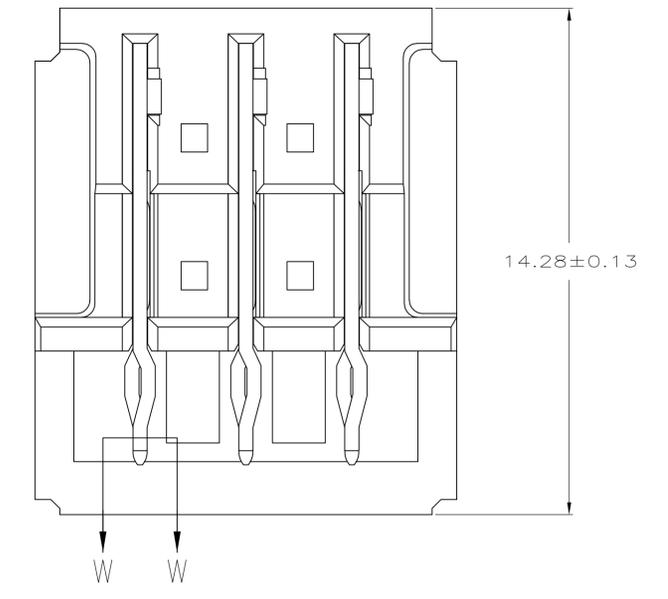
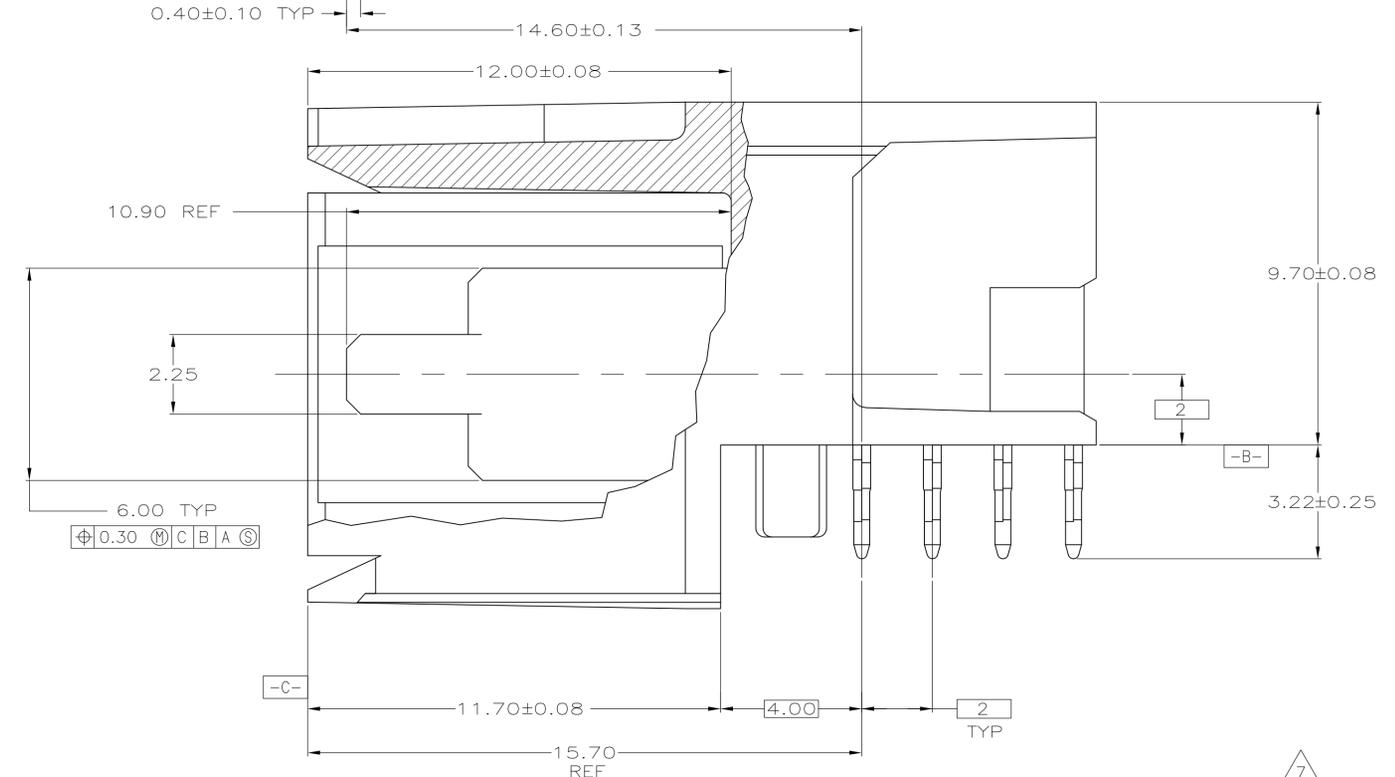
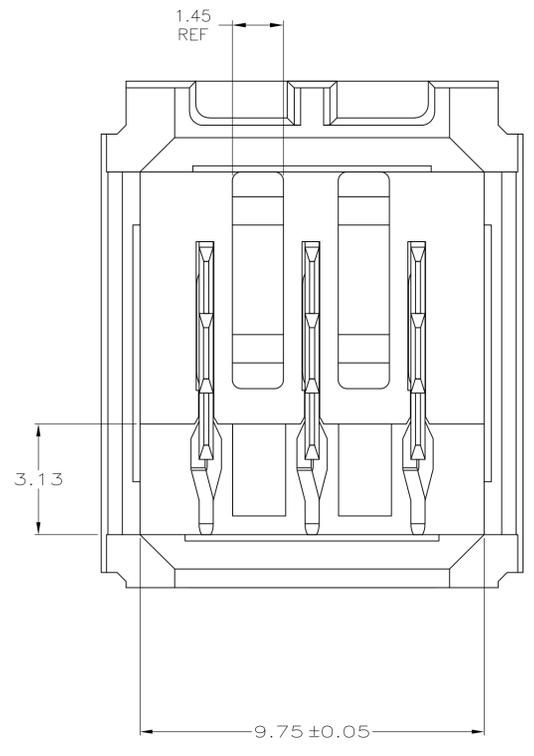


| REVISONS |     | DATE          | BY | APPROVED |
|----------|-----|---------------|----|----------|
| AD       | 00  | 10OCT11       | KH | DY       |
| REV      | PER | ECO-11-015883 |    |          |



- 1 MATERIAL: HOUSING: POLYESTER. COLOR: GRAY. 94V-0  
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
- 2 FINISH: CONTACT MATING AREA: 1.27µm MIN GOLD OR 0.08µm MIN GOLD OVER  
0.76µm MIN PALLADIUM-NICKEL  
ACTION PIN AREA: 0.5µm MIN TIN PLATE,  
ALL OVER 1.27µm MIN NICKEL UNDERPLATE.
- 3 FINISH: CONTACT LUBRICATION WITH BELLCORE APPROVED LUBRICANT,  
TECHNICAL REFERENCE: TR-NWT-001217, ISSUE 1, SEPTEMBER 1992.
- 4 MATERIAL: HOUSING: LCP; COLOR: RED. 94V-0  
CONTACT: PHOSPHOR BRONZE.
- 5 NUMBER "3" MARKED IN THIS AREA.
- 6 MATERIAL: HOUSING: POLYESTER. COLOR: GRAY. 94V-0  
CONTACT: HIGH CURRENT COPPER ALLOY.
- 7 REFERENCE APPLICATION SPEC 114-1103 FOR  
RECOMMENDED PLATED THRU HOLE DIAMETER AND  
PLATING THICKNESS.
- 8 CURRENT RATING 10A/CONTACT FOR PHOS BRONZE CONTACTS  
AND 16A/CONTACT FOR HIGH CURRENT COPPER ALLOY CONTACTS  
PER PRODUCT SPEC 108-1651.



SECTION W-W  
SCALE 40:1

|                 |             |
|-----------------|-------------|
| 2 3 6           | 5-5223961-1 |
| 1 2 3 5         | 5223961-8   |
| 1 2 3           | 5223961-1   |
| MATERIAL/FINISH | PART NUMBER |

| DIMENSIONS: |  | TOLERANCES UNLESS OTHERWISE SPECIFIED: |        | MATERIAL:        |   | FINISH: |  | WEIGHT: |      | CUSTOMER DRAWING: |         |
|-------------|--|--|--------|------------------|---|---------|--|---------|------|-------------------|---------|
| mm          |  | 0 PLC                                  | ± -    | DIN              | B CARBO   | 10DEC04 |  | SIZE    | A1   | 00779             | 5223961 |
|             |  | 1 PLC                                  | ± -    | CHK              | R PATTERSON   | 10DEC04 |  | SCALE   | 10:1 | SHEET             | 1 of 1  |
|             |  | 2 PLC                                  | ± 0.13 | APP'D            | R PATTERSON   | 10DEC04 |  | REV     |      |                   |         |
|             |  | 3 PLC                                  | ± -    | NAME             | ASSEMBLY, RIGHT ANGLE HEADER,<br>W/ RETENTION PEGS,<br>UNIVERSAL POWER MODULE |         |  |         |      |                   |         |
|             |  | 4 PLC                                  | ± -    | PRODUCT SPEC     |   |         |  |         |      |                   |         |
|             |  | ANGLES                                 | ± -    | APPLICATION SPEC |   |         |  |         |      |                   |         |
|             |  |  |        | RESTRICTED TO    |   |         |  |         |      |                   |         |

RECOMMENDED PCB HOLE LAYOUT

## 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