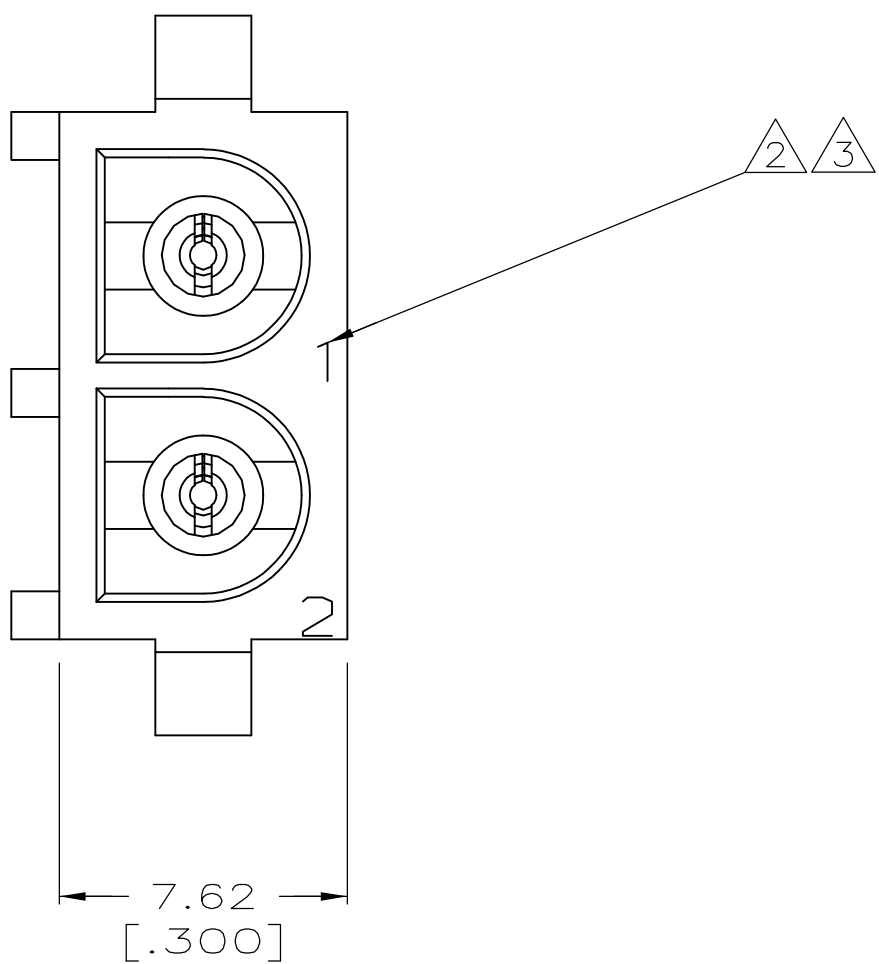
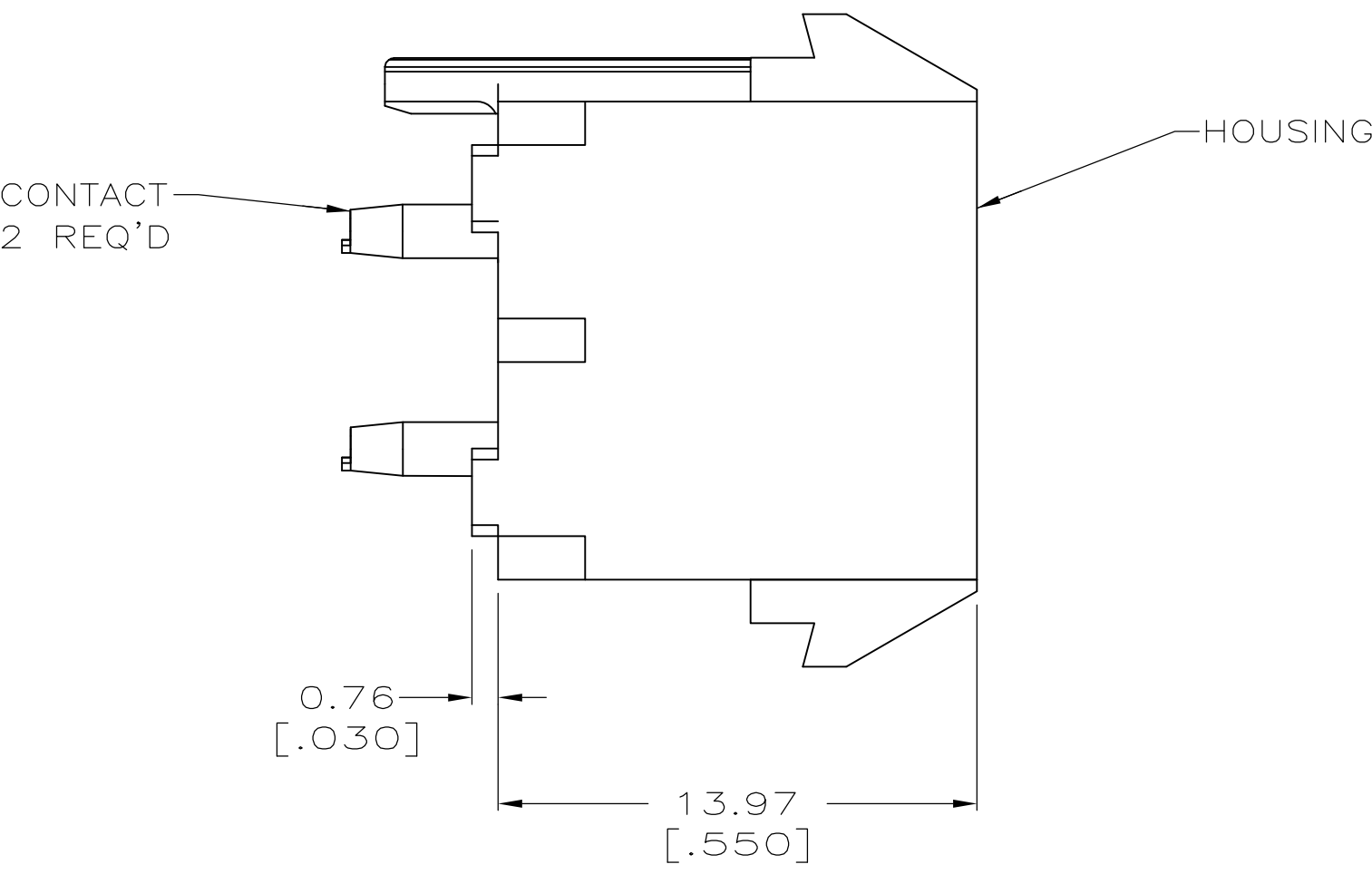
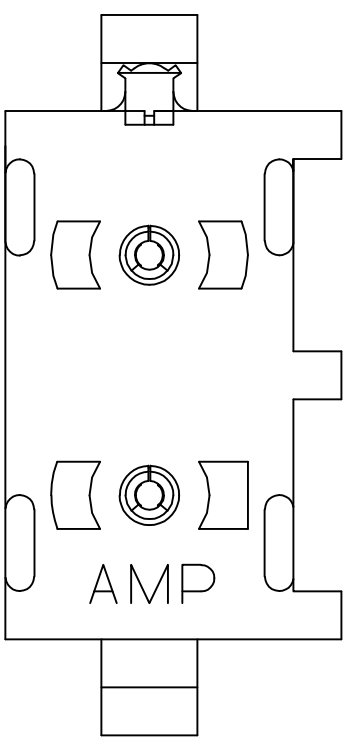
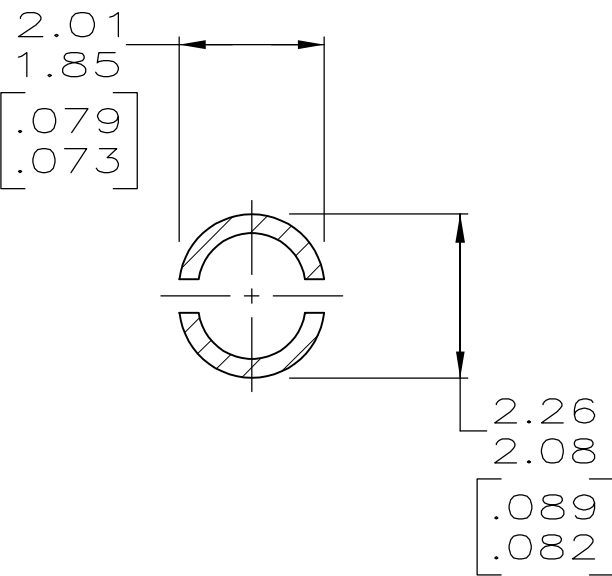
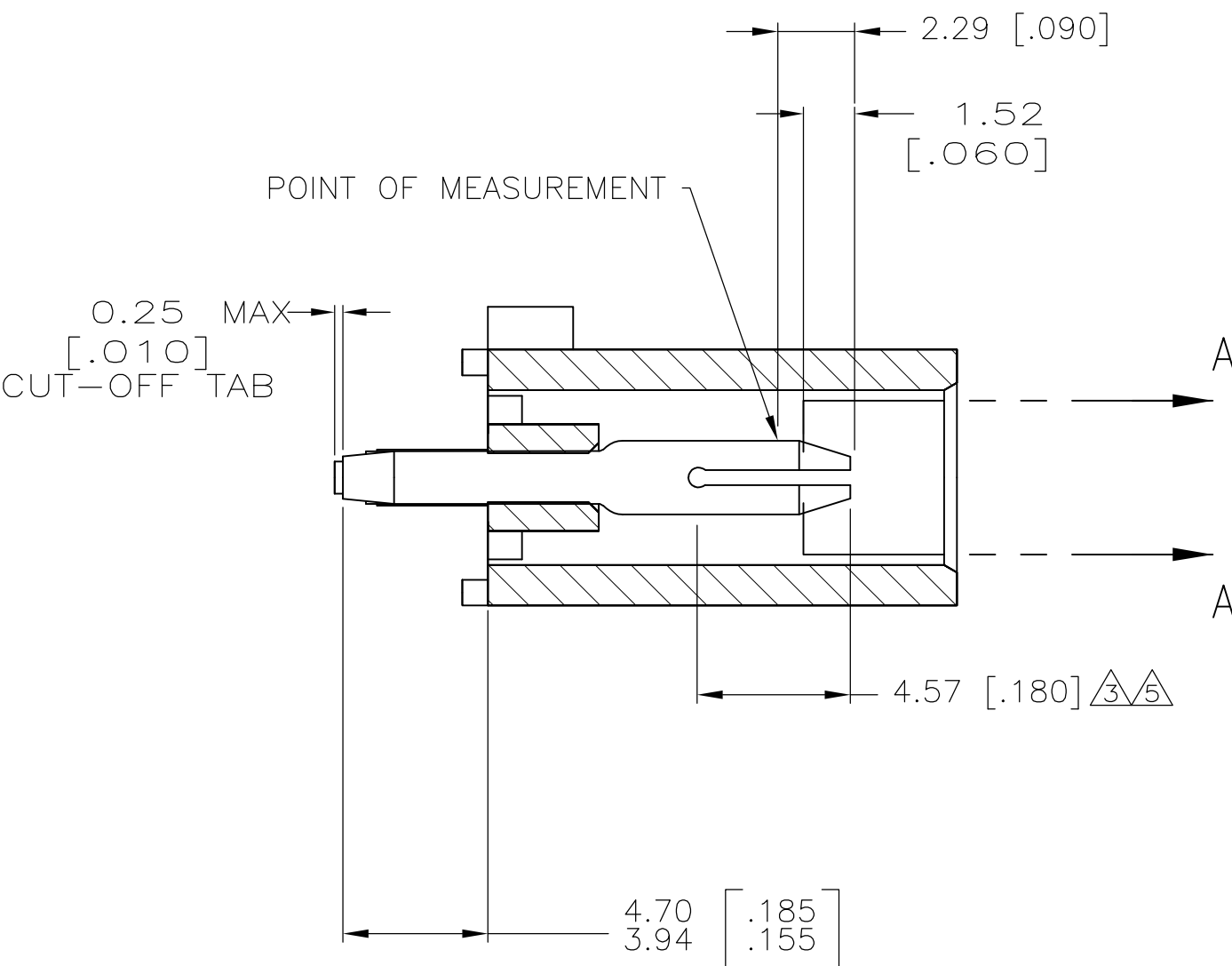
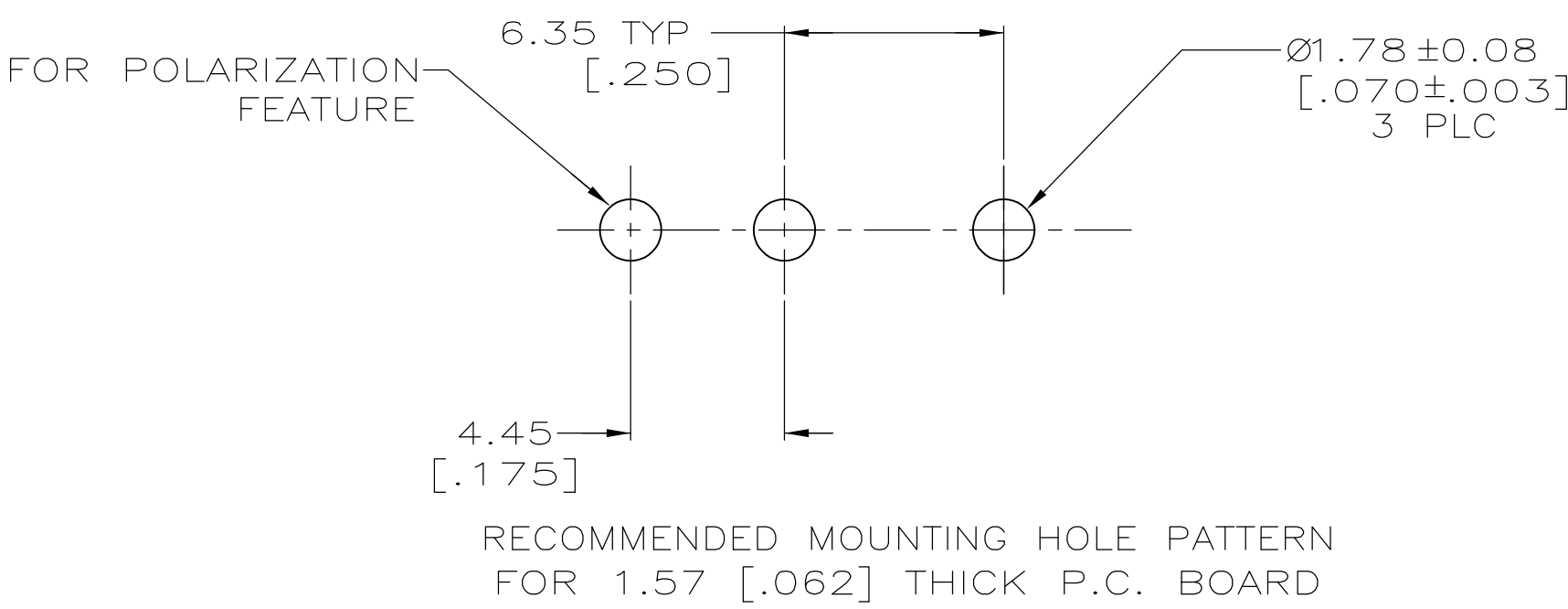




- 1 PARTS COMPLY TO AMP SOLDERABILITY SPECIFICATION 109-11-3.
- 2 CIRCUIT IDENTIFICATION CHARACTERS ARE ADJACENT TO THE INDICATED CAVITIES, BUT LOCATION AND ORIENTATION MAY DIFFER FROM PRINT.
- 3 CONTACT IS PLATED OVERALL WITH 0.00127 [.000050] NICKEL THEN 0.00076 [.000030] GOLD OVER CONTACT LENGTH INDICATED AND MATTE TIN LEAD ON SOLDER TAIL END.
- 4 DIMENSIONS IN BRACKETS ARE IN INCHES.
- 5 CONTACT IS PLATED OVERALL WITH 0.00127 [.000050] NICKEL THEN 0.00076 [.000030] GOLD OVER CONTACT LENGTH INDICATED AND MATTE TIN ON SOLDER TAIL END.
- 6 SUPERSEDED BY 641964-3



SECTION A-A  
SCALE 10:1



|                                 |                     |             |
|---------------------------------|---------------------|-------------|
| PHOSPHOR BRONZE, <span>△</span> | NYLON,UL94V-0,WHITE | 641964-3    |
| PHOSPHOR BRONZE, <span>△</span> | NYLON,UL94V-0,BLACK | 1-641964-1  |
| PHOSPHOR BRONZE, <span>△</span> | NYLON,UL94V-0,WHITE | 641964-2    |
| PHOSPHOR BRONZE, PRE-TIN        | NYLON,UL94V-0,WHITE | 641964-1    |
| PIN CONTACT MATERIAL AND FINISH | HOUSING MATERIAL    | PART NUMBER |

THIS DRAWING IS A CONTROLLED DOCUMENT.

DIMENSIONS:  
mm [INCHES]

0

1

2

3

4

PLC  
PLC  
PLC  
PLC  
PLC

± -  
± -  
± 0.13 [.005]  
± -  
± ± 0.30°

0

1

2

3

4

PLC  
PLC  
PLC  
PLC  
PLC

± -  
± -  
± 0.13 [.005]  
± -  
± ± 0.30°

MATERIAL

SEE TABLE

FINISH

SEE TABLE

DWN

K. WHITAKER

19JAN2005

CHK

S. RIDGILL

19JAN2005

APVD

S. RIDGILL

19JAN2005

PRODUCT SPEC

APPLICATION SPEC

WEIGHT

—

SIZE

CAGE CODE

DRAWING NO

RESTRICTED TO

A1

00779

641964

—

CUSTOMER DRAWING

SCALE

5:1

SHEET

1

OF

1

REV

P2

**TE**

TE Connectivity

PIN HEADER ASSEMBLY,  
POLARIZED,2 CIRCUIT,  
UNIVERSAL MATE-N-LOK™

## 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