

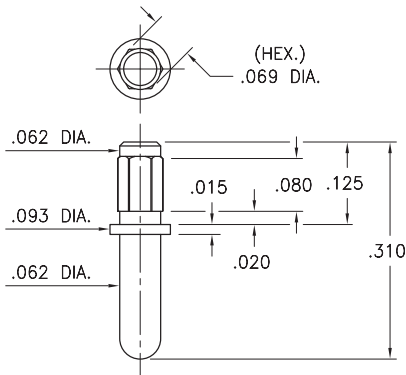
# MALE PCB PINS

## PRINTED CIRCUIT PINS

### 3975

**3975-0-00-XX-00-00-03-0**

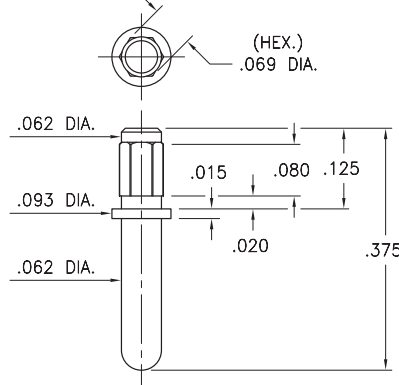
Solderless press-fit pin for plated through-hole  
Recommended drilled hole size: .070 (1,78mm)



### 3977

**3977-0-00-XX-00-00-03-0**

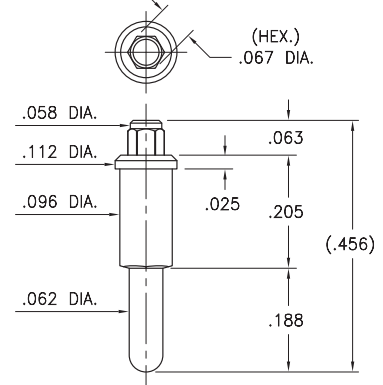
Solderless press-fit pin for plated through-hole  
Recommended drilled hole size: .070 (1,78mm)



### 4427

**4427-0-00-XX-00-00-03-0**

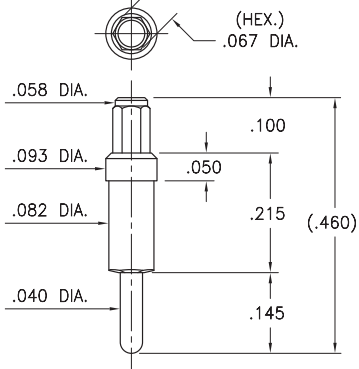
Solderless press-fit pin for plated through-hole  
Recommended drilled hole size: .068 (1,73mm)



### 7504

**7504-0-00-XX-00-00-03-0**

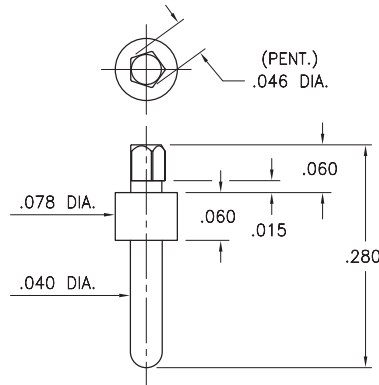
Solderless press-fit pin for plated through-hole  
Recommended drilled hole size: .068 (1,73mm)



### 9003

**9003-0-00-XX-00-00-03-0**

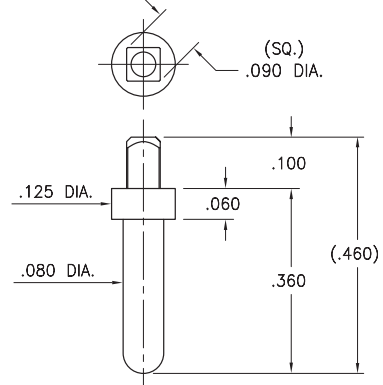
Solderless press-fit pin for plated through-hole  
Recommended drilled hole size: .047 (1,19mm)



### 6955

**6955-0-05-XX-00-00-03-0**

Solderless press-fit pin for plated through-hole  
Recommended drilled hole size: .091 (2,31mm)



Recommended drilled hole sizes are prior to plating of the PCB and based on typical copper deposition of .5 - 1 oz. This results in a reduction of hole size by approximately .0015" - .003". Depending on surface plating, typical finished hole sizes are .003" - .005" smaller than drilled hole sizes. The finished hole size tolerance for press-fit applications should be specified as +/- .002"

#### SPECIFICATIONS:

**Pin Material:** Brass Alloy 360, 1/2 Hard  
(Except where noted)

**Dimensions:** Inches

**Tolerances On:** Lengths: ±.005  
Diameters: ±.002  
Angles: ±2°



**ORDER CODE:** XXXX - 0 - 0X - XX - 00 - 00 - XX - 0

**BASIC PART #**

**SPECIFY PIN FINISH:**

- 01 200 μ" TIN/LEAD OVER NICKEL
- ◆ 80 200 μ" TIN OVER NICKEL (RoHS)
- ◆ 15 10 μ" GOLD OVER NICKEL (RoHS)
- ◆ 21 20 μ" GOLD OVER NICKEL (RoHS)
- ◆ 34 50 μ" GOLD OVER NICKEL (RoHS)



## 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