

# CRYSTAL OSCILLATOR TEST & BURN IN SOCKET

AXS-2520-04-01

Precision test socket for 2.5X2mm,  
4 pad crystal oscillator packages.



**RoHS**  
Compliant



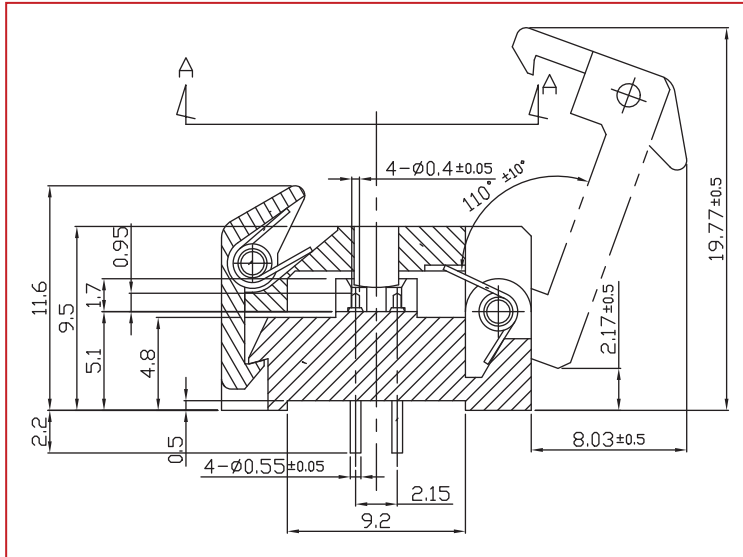
## FEATURES:

- Accurate and reliable testing of frequency control devices
- Contact force ideal for avoiding measurement error
- Highest quality socket available
- Clam shell design for easy open and close
- Reliable gold plated POGO pins
- Suitable for high temperature burn-in test
- Operating Temperature: -30 ~ +150°C

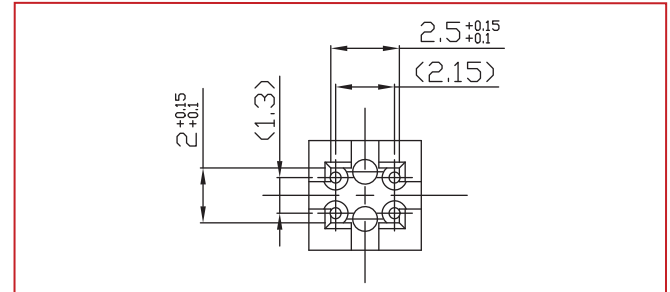
## APPLICATIONS:

- Design stage component engineering evaluation
- Supplier comparison tests
- High temperature burn-in board testing
- Prototyping

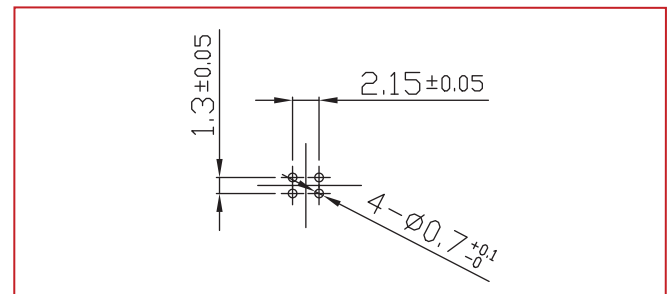
## SIDE VIEW (OPEN):



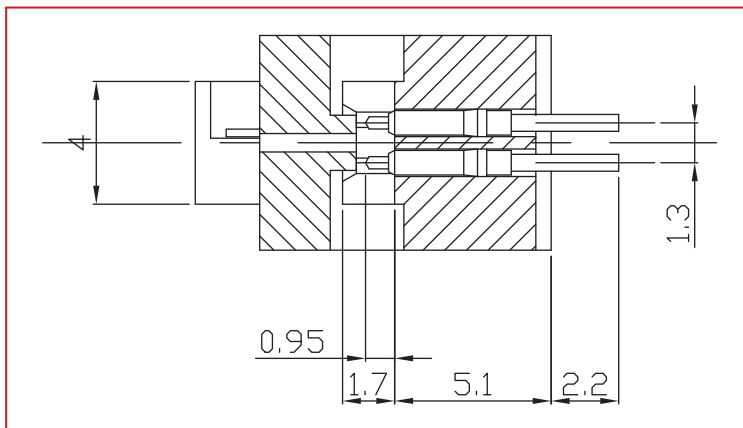
## POCKET TOP VIEW:



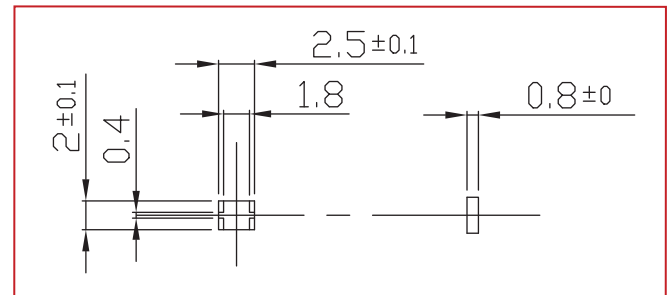
## PIN DIMENSIONS:



## END VIEW:



## SUITABLE CRYSTAL OSCILLATOR PACKAGE DIMENSIONS:



Dimensions: mm

## ORDERING INFORMATION:

When ordering, please refer to part number

**AXS-2520-04-01**

## RECOMMENDED FOR USE WITH DEVICE PACKAGE DIMENSIONS:

**2.5 x 2.0 x 0.8mm**

## COMPATIBLE ABRACON SURFACE MOUNT OSCILLATOR:

**ASD, ASDM, AP2S**

(for a pdf download go to [www.abracon.com/oscillators.htm](http://www.abracon.com/oscillators.htm))

\* ABRACON test and burn in sockets are compatible with all industry standard frequency control packages.

ABRACON IS  
ISO 9001 / QS 9000  
CERTIFIED



Visit [www.abracon.com](http://www.abracon.com) for Terms & Conditions of Sale **Revised: 07.10.09**  
30332 Esperanza, Rancho Santa Margarita, California 92688  
tel 949-546-8000 | fax 949-546-8001 | [www.abracon.com](http://www.abracon.com)

## 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