

*General purpose prototyping circuit board for analog and digital use.*

## Features

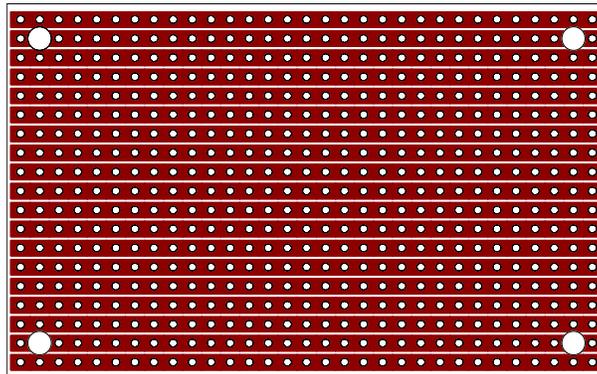
- A higher quality prototyping board with the traditional stripboard pattern. Tracks run the length of the board.
- StripBoard-1 uses a high-quality FR4 glass epoxy board. It has better stability and moisture resistance than boards using phenolic or SRBP (synthetic resin bonded paper) to avoid warping.
- 0.1" hole spacing for DIP integrated circuits and headers.
- BusBoard Size1 is ¼ the size of a standard 3U size VME board.
- Four mounting holes provided.

## Specifications

- Etched FR4 glass-epoxy circuit board.
- 1oz/ft<sup>2</sup> copper with an anti-tarnish coating for easy soldering.  
Lead free and RoHS compatible.
- Holes are drilled on 0.1" (2.54mm) centers.
- 0.037" (0.94mm) holes sized for ICs or square post headers.
- 31 x 19 holes (19 strips).  
Four 0.125" mounting holes.
- Size 1 = 50 x 80mm (1.97 x 3.15in),  
1/16" thick (1.6mm)

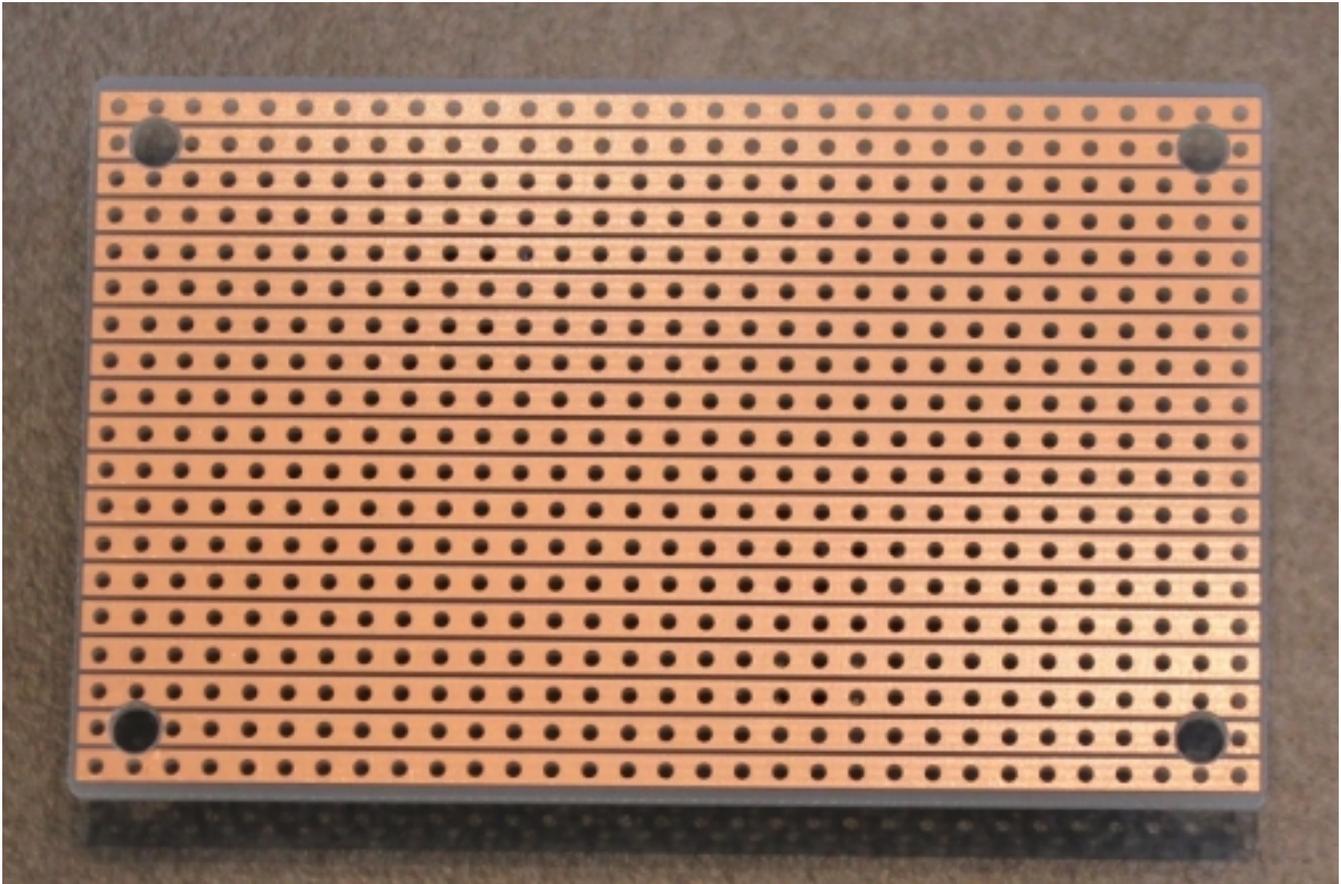
**Order Part# ST1**

## Board Layout (actual size)



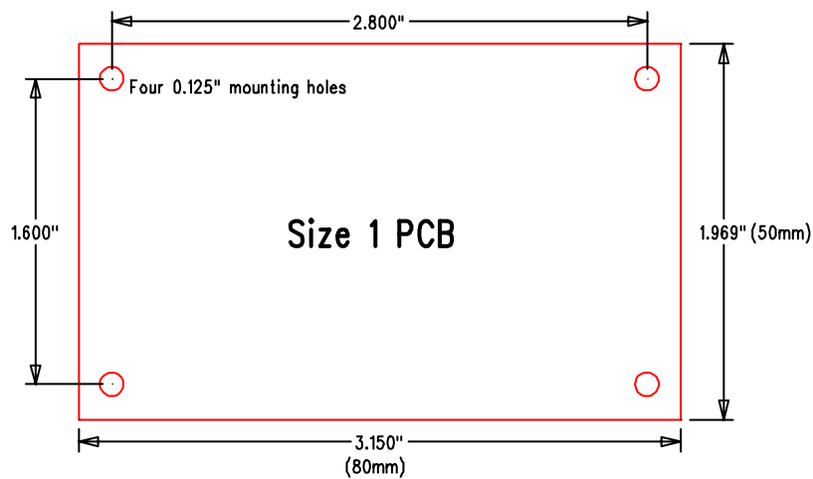
**ST1 – StripBoard Size 1**

## Board Photo



**ST1 – StripBoard Size 1  
Single Sided PCB, Bottom Side**

## Board Dimensions



## 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