

SMTpads-3U-Thin - surface mount proto PCB



Square pad grid for 0402, 0603, 0805, 1206, and other SMT parts with a ground plane.

Features

A grid of 42 mil square pads on 50 mil centers allows SMT components of various sizes and pitches to be mounted. Larger components can span pads.

SOIC (50 mil pitch) and DIP (100 mil pitch) integrated circuits can be soldered directly to the pads without adapters.

Solid ground plane on reverse side provides easy ground connections and helps achieve low noise in circuits.

Unplated holes to the ground plane are spaced 4 pads apart for easy connection to the ground plane. Just insert a wire and solder both sides. Order the PTH option for plated holes.

Lead free etched copper PCB with an anti-tarnish coating to preserve solderability.

Bridge pads or solder wires on pads to create traces wherever they are needed.

1/32" thin PCB is easy to cut into smaller pieces.

Standard single height (3U) Eurocard/VME size. Many enclosures and card cages available.

Specifications

High quality etched FR4 glass-epoxy circuit board. 1oz/ft² copper.

Lead free copper PCB with an antitarnish coating for easy soldering. RoHS compliant.

3.9 x 6.3 x 1/32" (100 x 160 x 0.8mm).

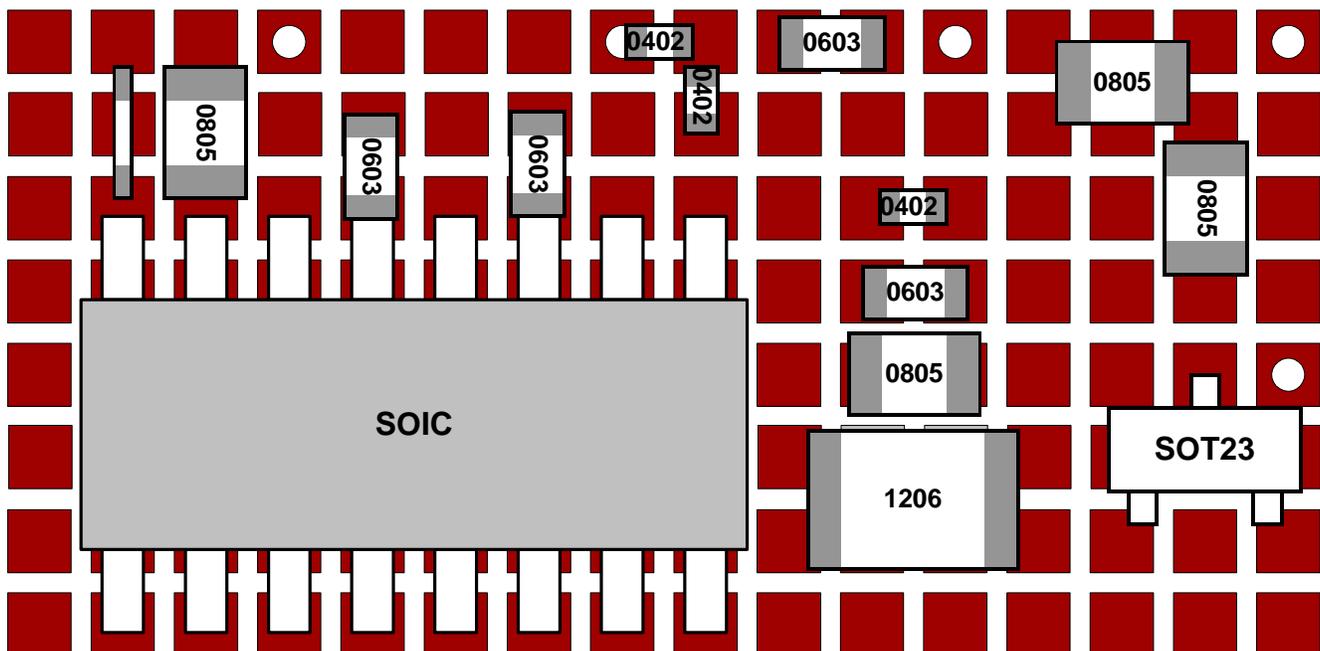
0.031" (0.79mm) holes for connections to ground plane.

Order Part# SP3T-50x50-G

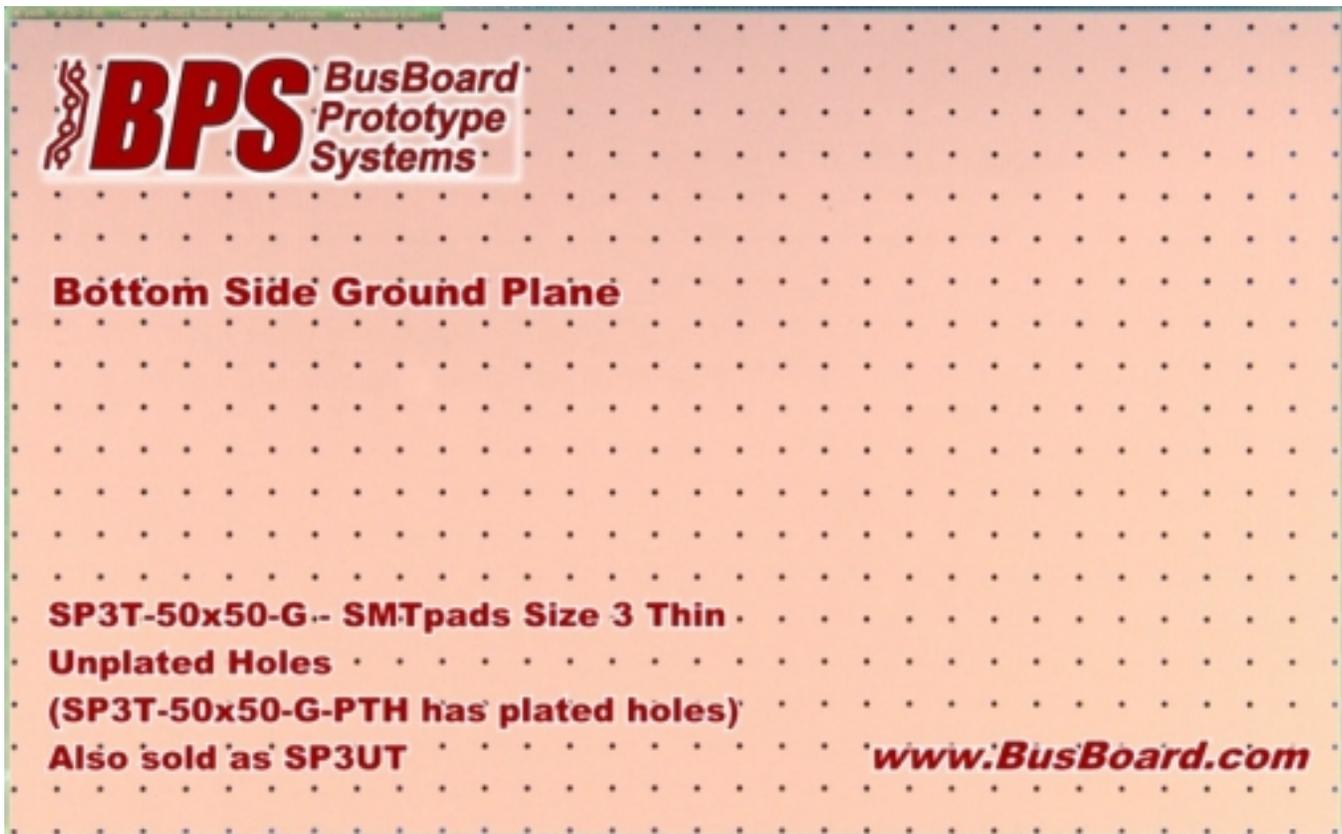
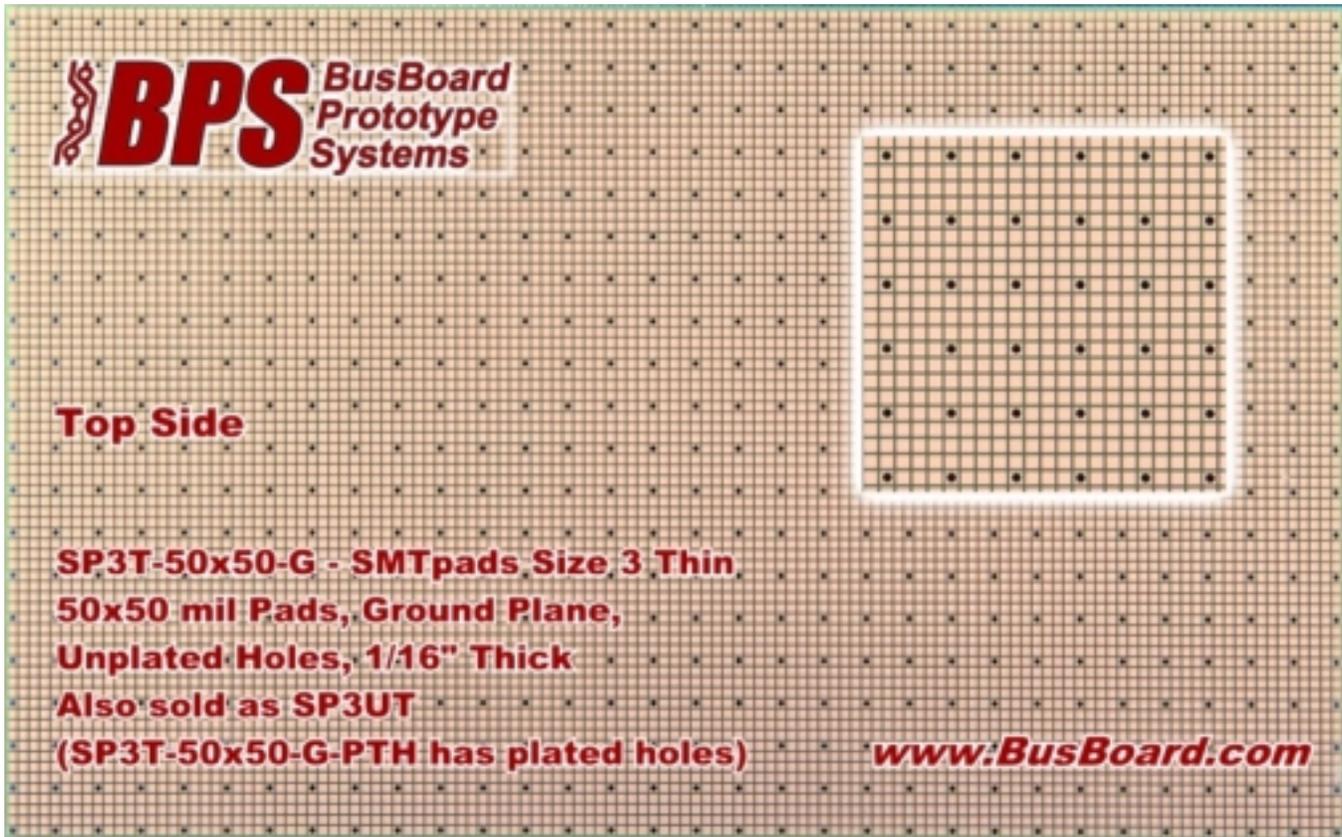
(also sold as SP3UT)

SP3T-50x50-G-PTH (plated holes option)

Board Pattern



Board Photo



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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9