

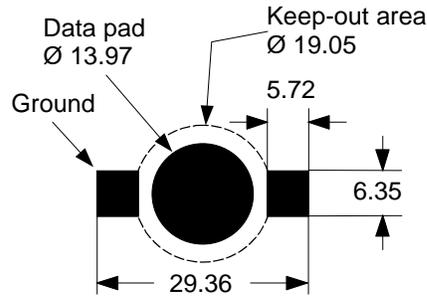
FEATURES

- Compact Single-Piece, All-Metal Clip for *i*button[®] Mounting
- Lowest Profile *i*Button Mount
- Made from 0.25mm Thick Tin-Plated Phosphor Bronze
- Withstands High Temperatures Required for Surface Mounting
- Can be Soldered, Riveted, or Screw-Mounted
- Compatible with Leaded and Lead-Free Solder Processes
- Available for F3 and F5 *i*Button

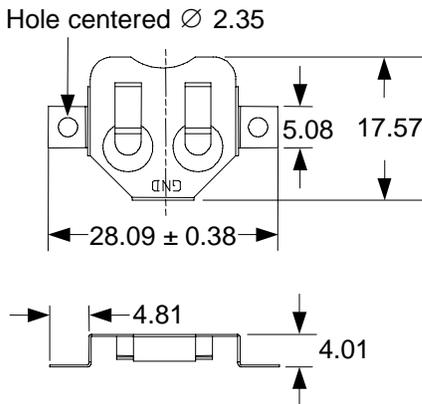
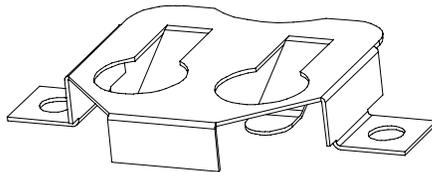
ORDERING INFORMATION

- | | |
|------------|-----------------------------|
| DS9094SM3+ | Clip for F3 <i>i</i> Button |
| DS9094SM5+ | Clip for F5 <i>i</i> Button |

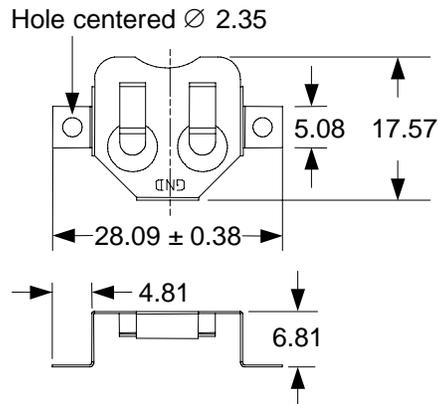
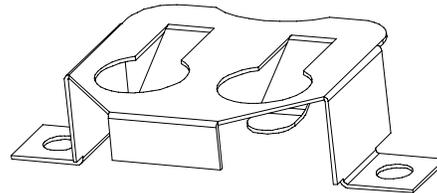
MOUNTING PAD LAYOUT



DS9094SM3



DS9094SM5



All dimensions are in millimeters.

DESCRIPTION

The DS9094SM is a low-cost, surface-mount device that retains a 16.3mm *i*Button on a printed circuit board. Two springs that double as ground contacts press the *i*Button to the data pad on the printed circuit board. The *i*Button can be inserted and extracted without special tools. For best results the data contact on the printed circuit board should be plated with a layer of minimum 0.76µm hard gold over minimum 3.81µm nickel.

*i*Button is a registered trademark of Dallas Semiconductor.

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