

**SERIES 04**  
**4PST**

**FEATURES**

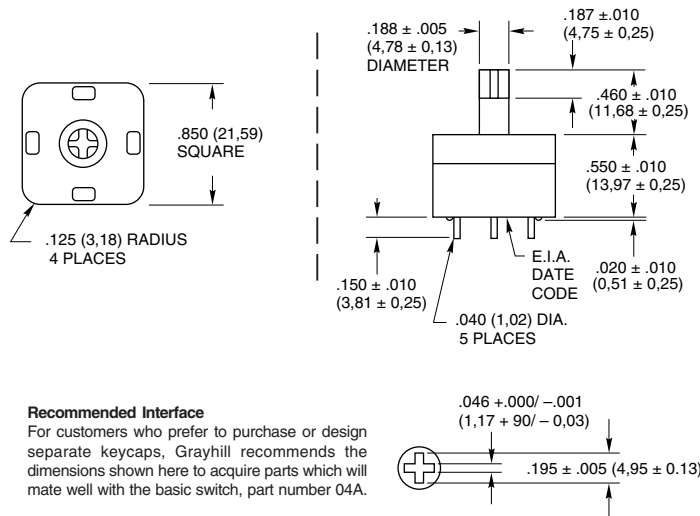
- Joy Stick Action
- Position Locator On CRT Screens
- Moves Cursor On Menu Display



**DIMENSIONS** In Inches (and millimeters)

**Basic Switch**

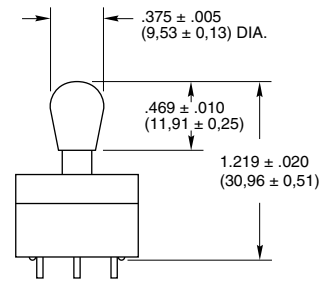
04A



**Recommended Interface**  
 For customers who prefer to purchase or design separate keycaps, Grayhill recommends the dimensions shown here to acquire parts which will mate well with the basic switch, part number 04A.

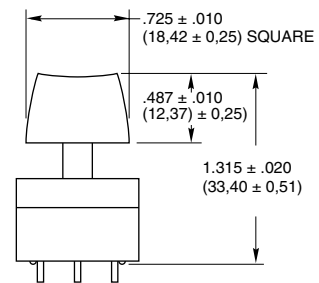
**Bat Handle**

04A-B01



**Keycap**

04A-K01



**SPECIFICATIONS**

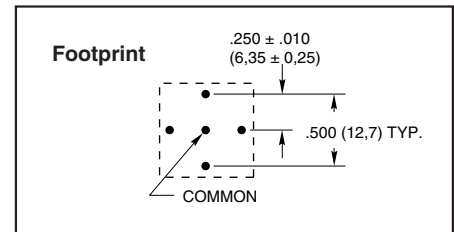
**Rating Criteria**

- Rated:** Make and break 250 mA at 115 Vac or 125 mA at 220 Vac resistive load for 500,000 operations
- Contact Resistance:** 25 milliohms maximum on a new switch
- Insulation Resistance:** 1,000 megohms at 100 Vdc
- Dielectric Strength:** 500 Vac RMS minimum
- Operating Temperature:** -40°C to +85°C

**Materials and Finishes**

- Base, Cover and Switch Actuator:** Polyester (Black)
- Terminals:** Brass, gold-plated over nickel
- Shorting Bar:** Phosphor bronze, gold-plated over nickel
- Spring:** Tinned music wire
- Keycap:** ABS or equivalent
- Bat-Handle:** ABS

**CIRCUITRY**



**ORDERING INFORMATION**

Description	Part No.
Basic Switch	<b>04A</b>
Switch with Arrowhead Keycap	<b>04A-K01</b>
Switch with Bat-Handle	<b>04A-B01*</b>

\*Shipped with bat handle permanently attached.

**Available from your local Grayhill Distributor.**  
 For prices and discounts, contact a local Sales Office, an authorized local Distributor or Grayhill.

Pushbutton Switches

## 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