

## 513 SERIES SWITCHES

Caps Ordered Separately See Page 24.

MOMENTARY, SNAP ACTION  
5 AMP-RESISTIVE; 2 AMP-INDUCTIVE; 125VAC/30VDC

| PART NO.     | ACCEPTS CAP SIZE | CONTACT CIRCUIT | FIG |
|--------------|------------------|-----------------|-----|
| 513-1601-604 | ALL              | SPDT            | 1   |
| 513-1606-001 | 5/8" SQ.         | SPDT            | 2   |
| 513-1611-001 | 3/4" SQ.         | SPDT            | 3   |
| 513-1701-604 | ALL              | TWO CIRCUIT     | 1   |
| 513-1706-001 | 5/8" SQ.         | TWO CIRCUIT     | 2   |
| 513-1711-001 | 3/4" SQ.         | TWO CIRCUIT     | 3   |

MOMENTARY ACTION  
3 AMP; 125VAC/30VDC; GOLD PLATED CONTACT

| PART NO.     | ACCEPTS CAP SIZE | CONTACT CIRCUIT | FIG |
|--------------|------------------|-----------------|-----|
| 513-0101-604 | ALL              | SPST N.O.       | 1   |
| 513-0106-001 | 5/8" SQ.         | SPST N.O.       | 2   |
| 513-0109-001 | 3/4" X 1"        | SPST N.O.       | 4   |
| 513-0110-001 | 3/4" X 1"        | SPST N.O.       | 5   |
| 513-0111-001 | 3/4" SQ.         | SPST N.O.       | 3   |
| 513-0301-604 | ALL              | TWO CIRCUIT     | 1   |
| 513-0306-001 | 5/8" SQ.         | TWO CIRCUIT     | 2   |
| 513-0309-001 | 3/4" X 1"        | TWO CIRCUIT     | 4   |
| 513-0310-001 | 3/4" X 1"        | TWO CIRCUIT     | 5   |
| 513-0311-001 | 3/4" SQ.         | TWO CIRCUIT     | 3   |

MOMENTARY ACTION  
5 TO 100 mA; 3 TO 12VDC; HEAVY GOLD PLATING

| PART NO.     | ACCEPTS CAP SIZE | CONTACT CIRCUIT | FIG |
|--------------|------------------|-----------------|-----|
| 513-0601-604 | ALL              | TWO CIRCUIT     | 1   |
| 513-0606-001 | 5/8" SQ.         | TWO CIRCUIT     | 2   |

ALTERNATE ACTION  
5 AMP-RESISTIVE; 2 AMP-INDUCTIVE; 125VAC/30VDC

| PART NO.       | ACCEPTS CAP SIZE | CONTACT CIRCUIT | FIG |
|----------------|------------------|-----------------|-----|
| 513-1401-604*  | ALL              | SPDT            | 1   |
| 513-1406-001** | 5/8" SQ.         | SPDT            | 2   |
| 513-1409-001** | 3/4" X 1"        | SPDT            | 4   |
| 513-1411-001** | 3/4" SQ.         | SPDT            | 3   |
| 513-1501-604*  | ALL              | TWO CIRCUIT     | 1   |
| 513-1506-001** | 5/8" SQ.         | TWO CIRCUIT     | 2   |
| 513-1511-001** | 3/4" SQ.         | TWO CIRCUIT     | 3   |

\* Add 12.7 (.500) to length dimension

\*\* Add 13.08 (.515) to length dimension

## 533 SERIES INDICATORS

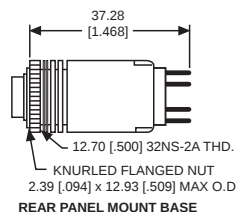
| PART NO.                      | ACCEPTS CAP SIZE | FIG |
|-------------------------------|------------------|-----|
| 533-0601                      | 5/8" SQ.         | 6   |
| 533-0901                      | 3/4" X 1"        | 7   |
| 533-1001 (w/built-in barrier) | 3/4" X 1"        | 8   |
| 533-1101                      | 3/4" SQ.         | 9   |

Material & Finish: Base, Clear anodized aluminum;  
Bezel, Heat resistant black plastic.

Neon and incandescent lamp information on Pages 35 and 36.

Dimensions in mm [inches]

SIDE VIEW



FRONT VIEW



FIG 1

MOUNTING HOLE

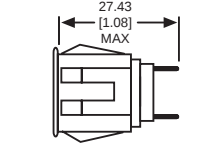
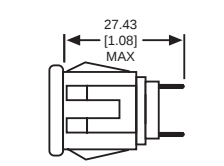
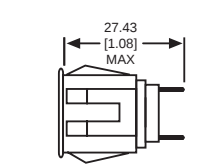
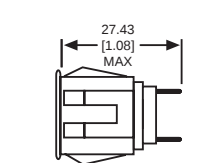
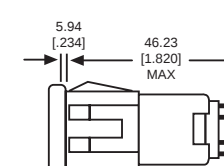
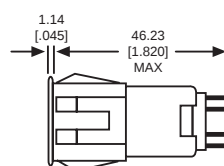
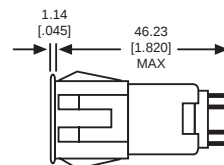
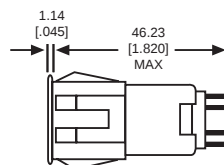
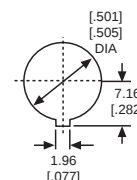


FIG 2

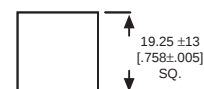


FIG 3

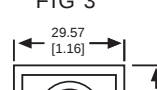
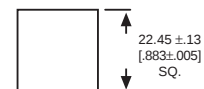


FIG 4

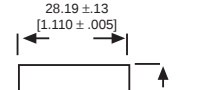


FIG 5

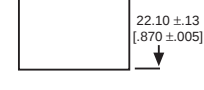


FIG 6

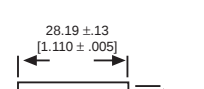


FIG 7

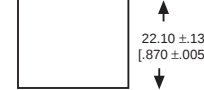


FIG 8



FIG 9

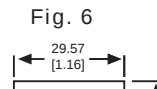
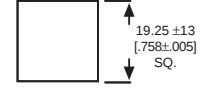


FIG 10

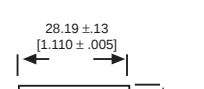


FIG 11

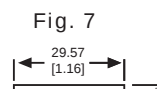
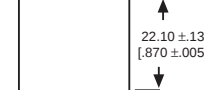


FIG 12

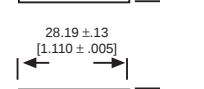


FIG 13

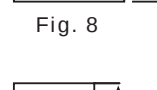
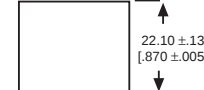
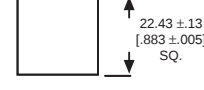


FIG 14



FIG 15



## 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