



# 513 SERIES SWITCHES

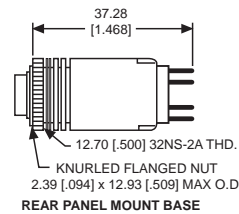
Caps Ordered Separately See Page 24.

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

Uses:  
T-1 3/4 MIDGET  
FLANGE BASE  
INCANDESCENT LAMP

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

SIDE VIEW

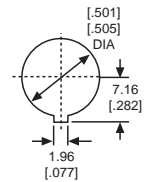


FRONT VIEW



FIG 1

MOUNTING HOLE



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

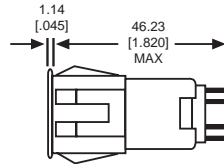


FIG 2

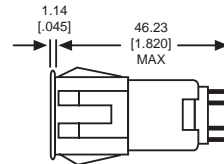
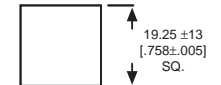


FIG 3

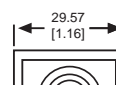
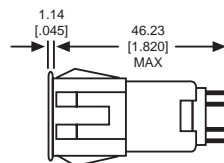


FIG 4

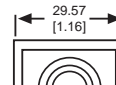
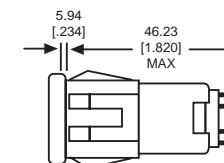
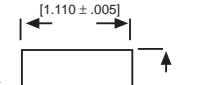
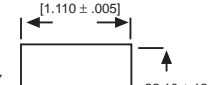


FIG 5



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

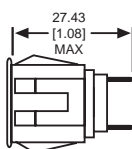


Fig. 6

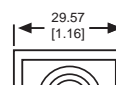
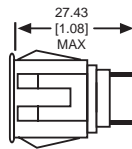
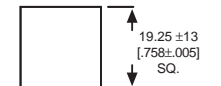


Fig. 7

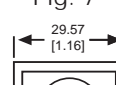
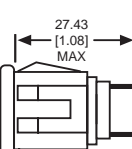
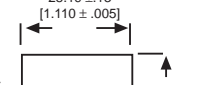


Fig. 8

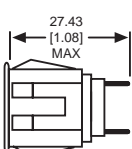
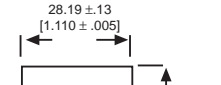
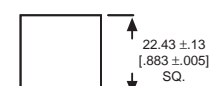


Fig. 9



# 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]



## 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