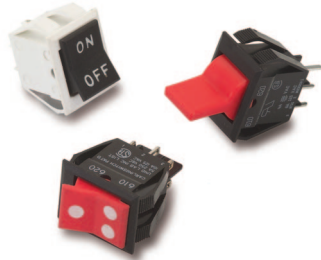


## 610/620-Series Miniature Rocker Switches



The miniature 610/620-Series switches are double insulated and available in single or double pole configurations. These snap-in mounted switches are offered with either a paddle or rocker actuator and with ratings up to 8 amps. Applications include: Handheld Appliance, Power Supplies, Audio-Visual, Telecom, and Computers.

### Dielectric Strength

UL/CSA:

1000V - live to dead metal parts & opposite polarity

### Electrical Life

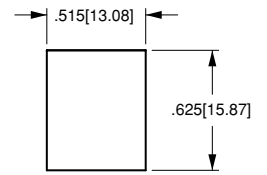
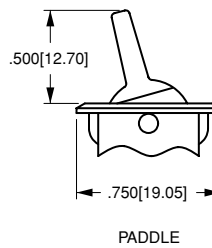
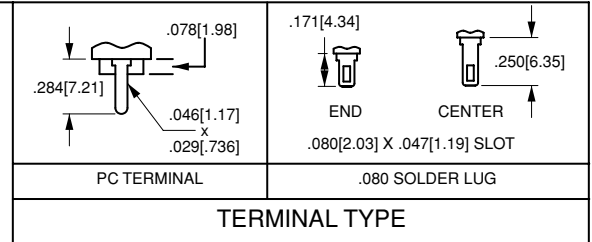
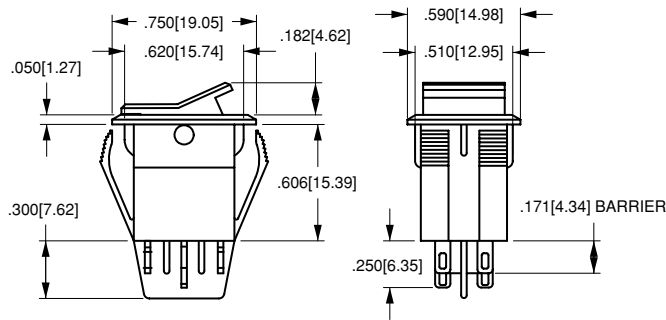
50,000 cycles- single pole  
50,000 cycles- double pole

### Mechanical Life

100,000 cycles

### Operating Temperature

32°F to 185°F (0°C to 85°C)



### MOUNTING HOLE

Panel Thickness:  
.030[.762] min. to  
.093[2.36] max.

62012421

 - 
 0 - 
 0

<sup>1</sup>  
Base Part Number

<sup>2</sup>  
Terminal  
Sealing

<sup>3</sup>  
Legend

### 1 BASE PART NUMBER: SERIES/CIRCUITRY/RATING<sup>1</sup>/TERMINATION<sup>1</sup>

4A 250VAC; 8A 125VAC

#### Single Pole

	Solder Lugs	PC Term
ON-NONE-ON	62011421	62011422
ON-NONE-(ON)	62011431	62011432
ON-OFF-ON	62011461	62011462
ON-OFF-(ON)	62011471	62011472
(ON)-OFF-(ON)	62011481	62011482

#### Double Pole

ON-NONE-ON	62012421	62012422
ON-NONE-(ON)	62012431	62012432
ON-OFF-ON	62012461	62012462
ON-OFF-(ON)	62012471	62012472
(ON)-OFF-(ON)	62012481	62012482

### 2 TERMINAL SEALING

0	none
E	epoxy sealed terminals

### 3 LEGEND

	hot stamp
NO LEGEND	0
ON-OFF vertical	A
ON-OFF horizontal	B
I-O horizontal	D
I-O vertical	G

### NOTES

<sup>1</sup> Base part number specifies black rocker and bezel. To specify paddle actuator, change 2<sup>nd</sup> digit of part number from 2 to 1 (ex. 61012421) For additional ratings and colors, consult factory.  
( ) indicates momentary function.

Компания «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



## JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели, кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: [ocean@oceanchips.ru](mailto:ocean@oceanchips.ru)

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А