## **Pushbutton Switches**





### Features:

• Button: ABS, Black (-BB Suffix) or Red (-BR Suffix)

· Housing : PBT, Black

### Specifications:

Rating : 3A 125V, 1.5A 250V AC

Max. contact Resistance :  $50m\Omega$ 

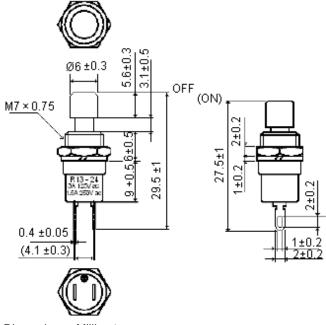
Min. insulation Resistance :  $500V DC 100M\Omega$ Dielectric strength : 1,000V AC 1 minute

Button :  $\emptyset$ 6 × 5.6

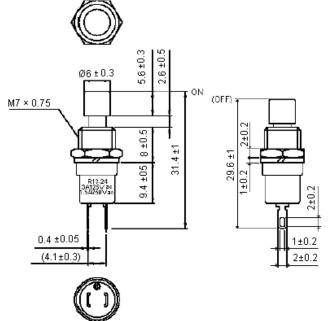
Switch function : 2P SPST OFF- (ON)

### R13-24A-05-BB and R13-24A-05-BR

### R13-24B-05-BB and R13-24B-05-BR

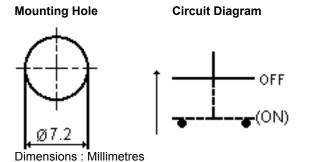


Dimensions : Millimetres

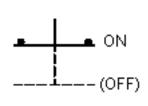


Dimensions: Millimetres

**Circuit Diagram** 



Mounting Hole



Dimensions: Millimetres

www.element14.com www.farnell.com www.newark.com



## **Pushbutton Switches**



#### R13-24AL-05-BB and R13-24AL-05-BR

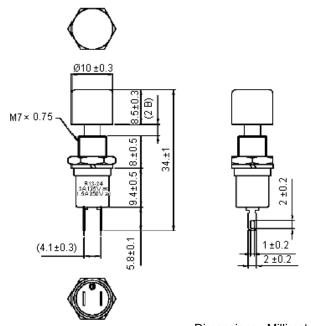
# Ø10±0.3 5±0. $M \times 0.75$ ő $(4.1 \pm 0.3)$

Dimensions: Millimetres

**Dimensions: Millimetres** 

## **Mounting Hole Circuit Diagram** Ø7.2

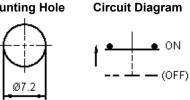
### R13-24BL-05-BB and R13-24BL-05-BR



Dimensions: Millimetres

Dimensions: Millimetres

### **Mounting Hole**



### **Part Number Table**

Description	Button	Part Number
Switch, Push Button, SPNO, MOM	Ø6 × 5.6	R13-24A-05-BB
Switch, Push Button, SPNC, MOM		R13-24B-05-BB
Switch, Push Button, SPNO, MOM		R13-24A-05-BR
Switch, Push Button, SPNC, MOM		R13-24B-05-BR
Switch, Push Button, SPNO, MOM	Ø10 × 8.5	R13-24AL-05-BB
Switch, Push Button, SPNC, MOM		R13-24BL-05-BB
Switch, Push Button, SPNO, MOM		R13-24AL-05-BR
Switch, Push Button, SPNC, MOM		R13-24BL-05-BR

Important Notice: This data sheet and its contents (the "Information") belong to the members of the Premier Farnell group of companies (the "Group") or are licensed to it. No licence is granted for the use of it other than for information purposes in connection with the products to which it relates. No licence of any intellectual property rights is granted. The Information is subject to change without notice and replaces all data sheets previously supplied. The Information supplied is believed to be accurate but the Group assumes no responsibility for its accuracy or completeness, any error in or omission from it or for any use made of it. Users of this data sheet should check for themselves the Information and the suitability of the products for their purpose and not make any assumptions based on information included or omitted. Liability for loss or damage resulting from any reliance on the Information or use of it (including liability resulting from negligence or where the Group was aware of the possibility of such loss or damage arising) is excluded. This will not operate to limit or restrict the Group's liability for death or personal injury resulting from its negligence. Multicomp is the registered trademark of the Group. © Premier Farnell plc 2012.

www.element14.com www.farnell.com www.newark.com





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»** (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

Web: http://oceanchips.ru/

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