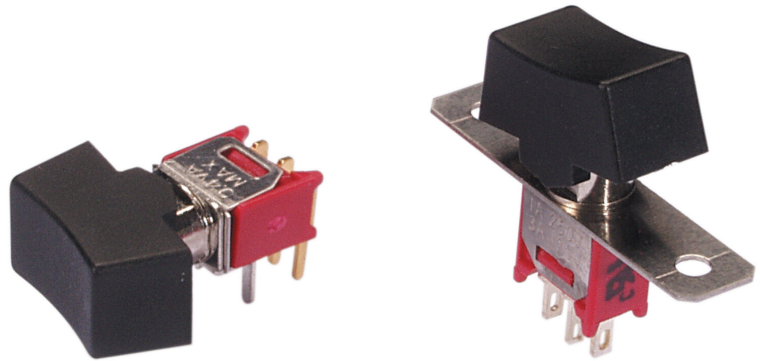


SERIES 47C Sub-Miniature Rocker Switches

FEATURES

- Save Space and Weight
- SPDT and DPDT Circuitry
- Choice of Actuators and Terminations
- UL Recognized

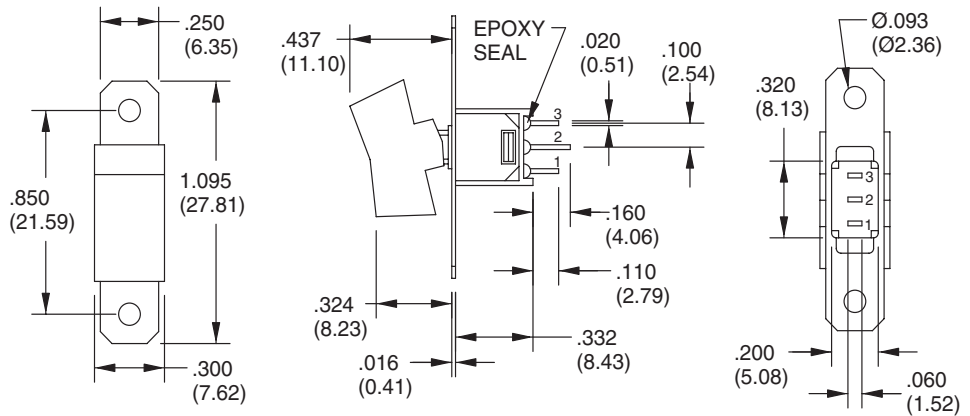


MODELS in inches (and millimeters)

SPDT

| MODEL NO. | SWITCH POSITION | | |
|-------------|-----------------|------|------|
| | | | |
| MSP1 | ON | NONE | ON |
| MSP2 | ON | NONE | (ON) |
| MSP3 | ON | OFF | ON |
| MSP4 | (ON) | OFF | (ON) |
| MSP5 | ON | OFF | (ON) |
| TERM. COMM. | 2-3 | OPEN | 2-1 |

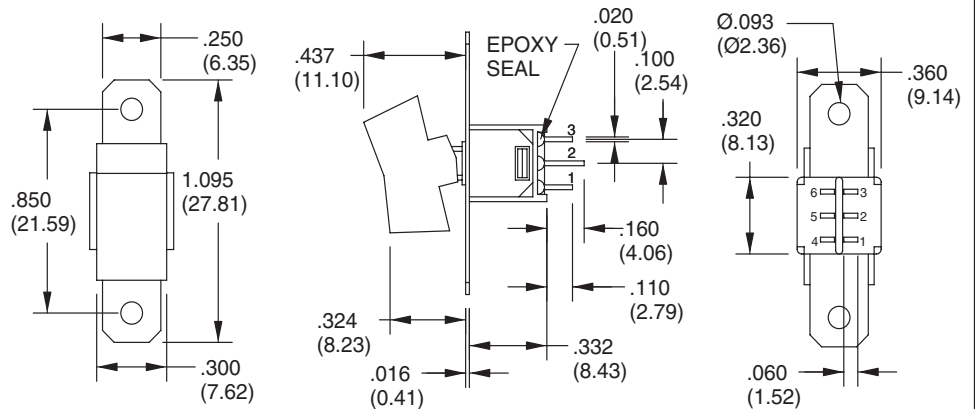
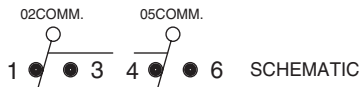
()=MOMENTARY



DPDT

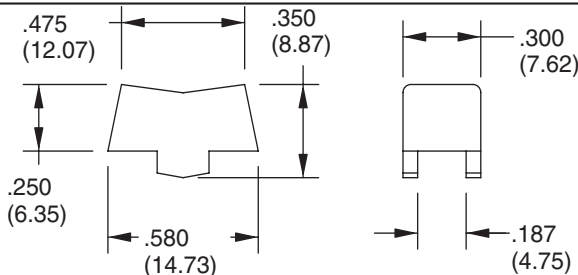
| MODEL NO. | SWITCH POSITION | | |
|-------------|-----------------|------|---------|
| | | | |
| MDP1 | ON | NONE | ON |
| MDP2 | ON | NONE | (ON) |
| MDP3 | ON | OFF | ON |
| MDP4 | (ON) | OFF | (ON) |
| MDP5 | ON | OFF | (ON) |
| TERM. COMM. | 2-3,5-6 | OPEN | 2-1,5-4 |

()=MOMENTARY



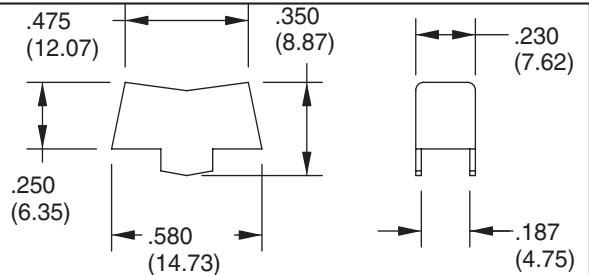
ACTUATOR OPTIONS in inches (and millimeters)

R1



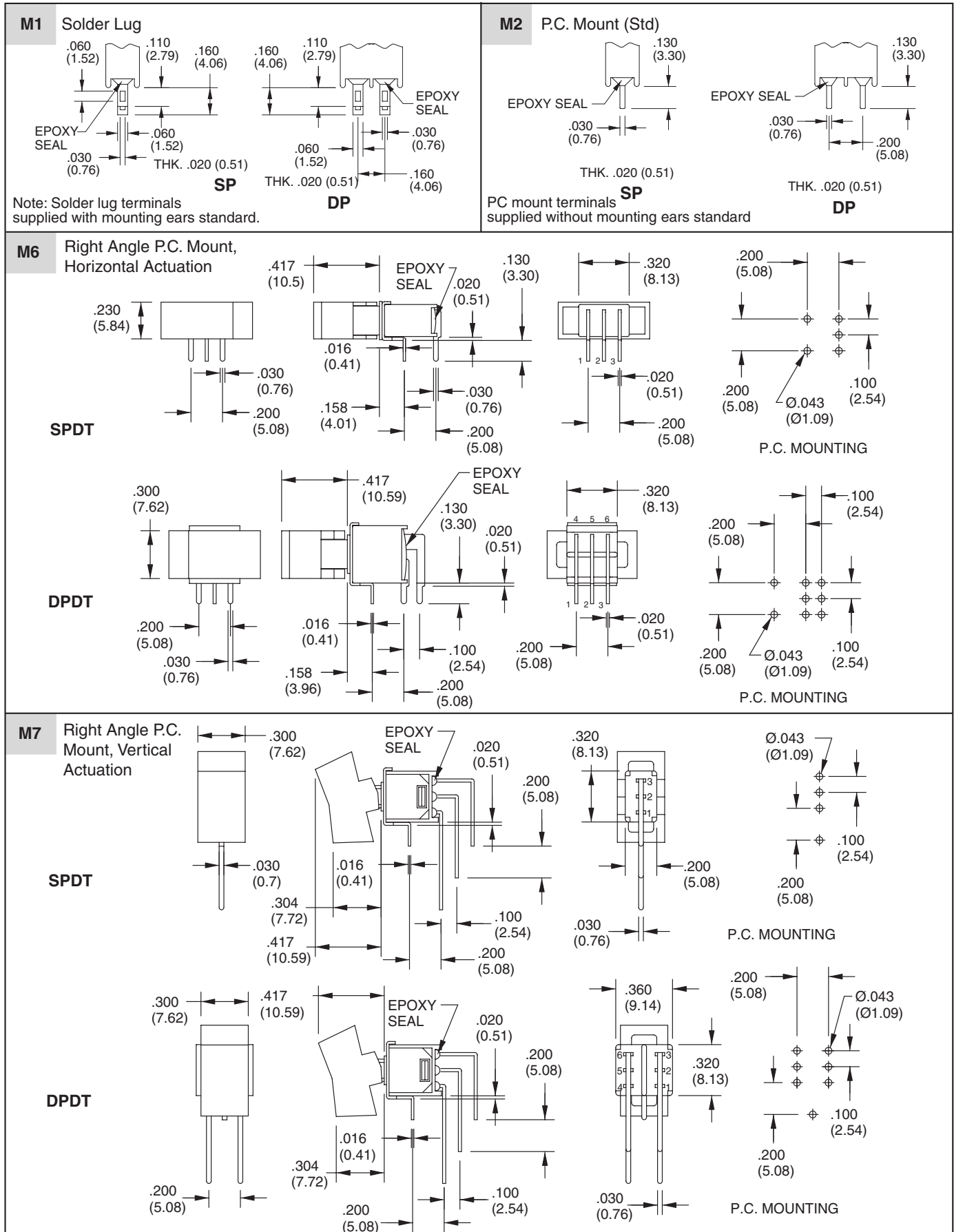
STD. ALL MODELS EXCEPT SPDT WITH M6 TERMINATIONS

R2



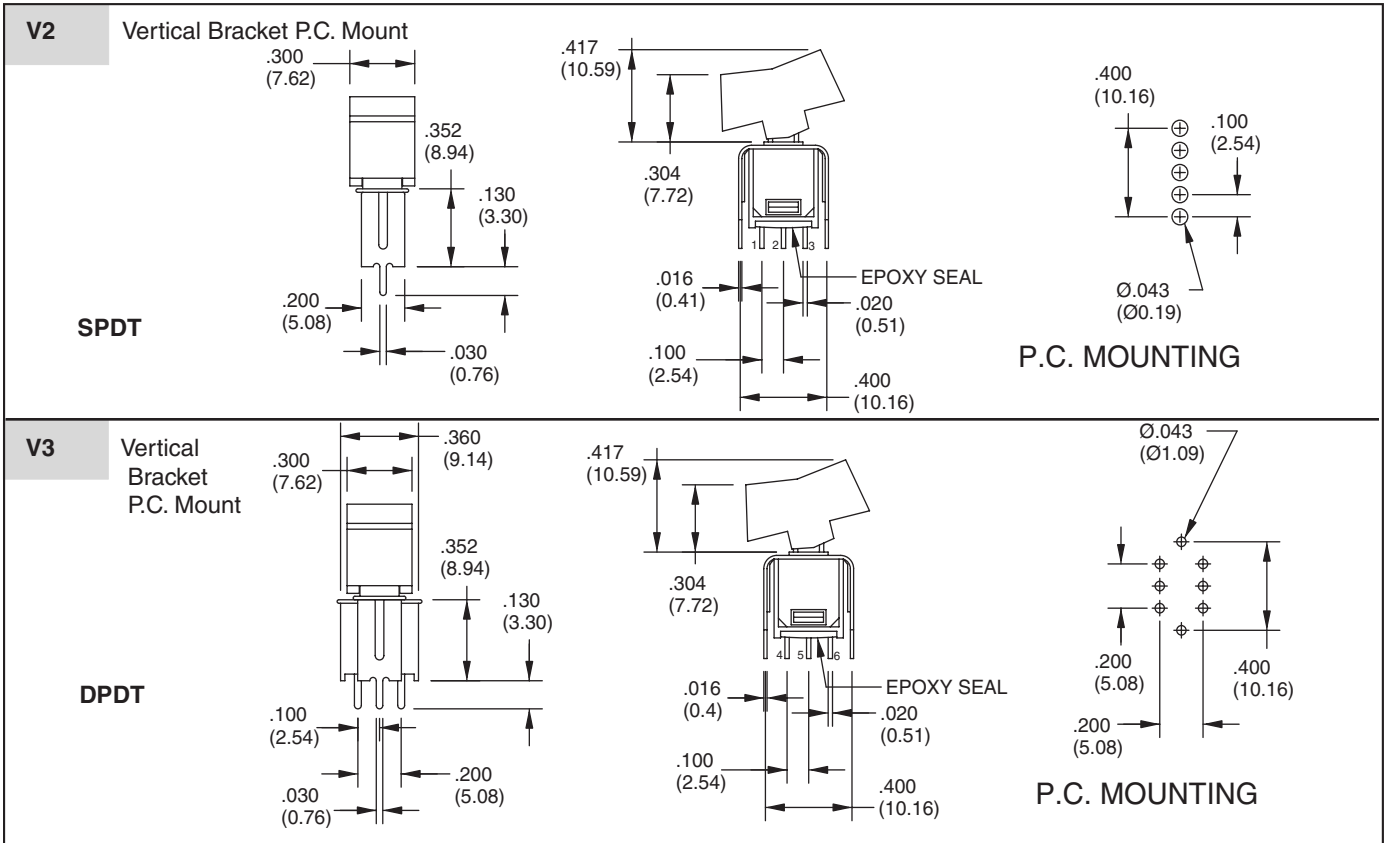
STD. ON SPDT MODELS WITH M6 TERMINATIONS

TERMINATION OPTIONS in inches (and millimeters)



Rocker and Paddle Switches

TERMINATION OPTIONS in inches (and millimeters)



SPECIFICATIONS

RATINGS

Contact Rating: Q option - 3A with resistive load @ 125 VAC or 28 VDC; 1.5A with resistive load @ 250 VAC. R option - 0.4 VA max @ 20 Vmax (AC or DC)

Electrical Life: 30,000 make-and-break cycles at full load

Contact Resistance: 20 milliohms max. initial @ 2-4 VDC, 100 mA

Insulation Resistance: 1,000 megaohms minimum

Dielectric Strength: 1,000 V RMS @ sea level

Operating Temperature: -30°C to 85°C

UL Recognition: File number is E35289

MATERIALS

Case: Diallyl phthalate (DAP) (UL94V-0)

Rocker: Nylon

Bushing: Brass, nickel plated

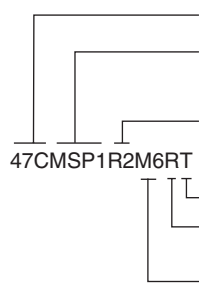
Housing: Stainless steel

Switch Support: Brass, electrotin plated

Terminal/Contacts: Copper alloy with silver or gold plating

Terminal Seal: Epoxy

ORDERING INFORMATION



Series 47C Sub-Miniature Rocker Switches

Model: SPDT: MSP1, MSP2, MSP3, MSP4, MSP5

DPDT: MDP1, MDP2, MDP3, MDP4, MDP4

(See Model for options.)

Actuator Options: R1, R2 (See Actuator options.)

RoHS Compliant

Type of Contact: R = Copper alloy, gold plate over nickel plate

Q = Copper alloy, silver plated

Termination Options: M1, M2, M6, M7, V2, V3

(See Termination options.)

Available from your local Grayhill Component Distributor.

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

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

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

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