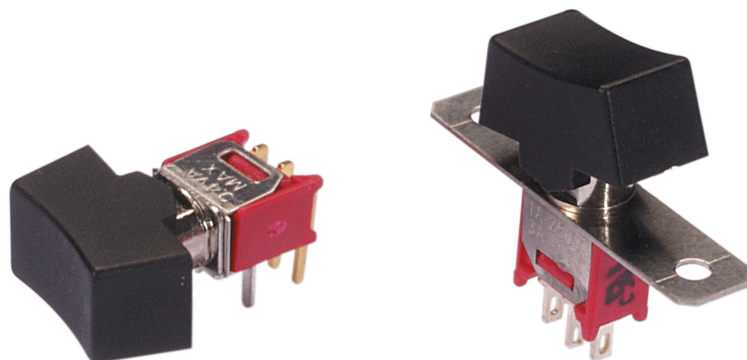


SERIES 47C

Sub-Miniature Rocker Switches

FEATURES

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

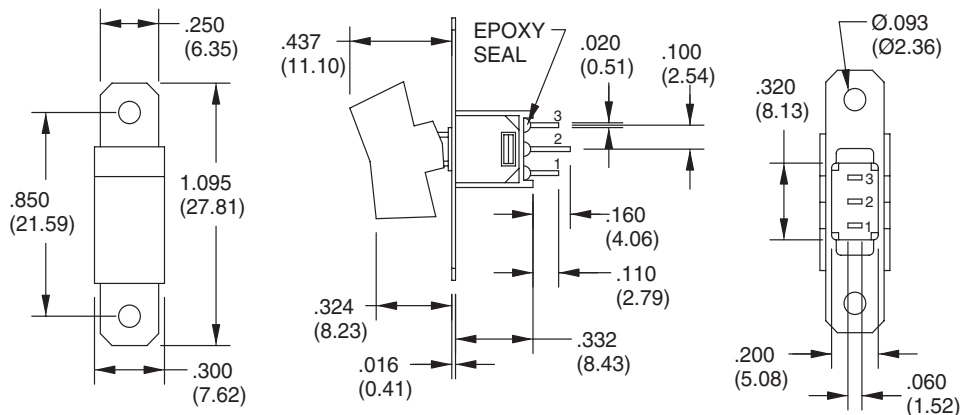
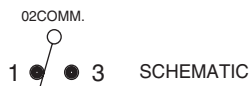


MODELS in inches (and millimeters)

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

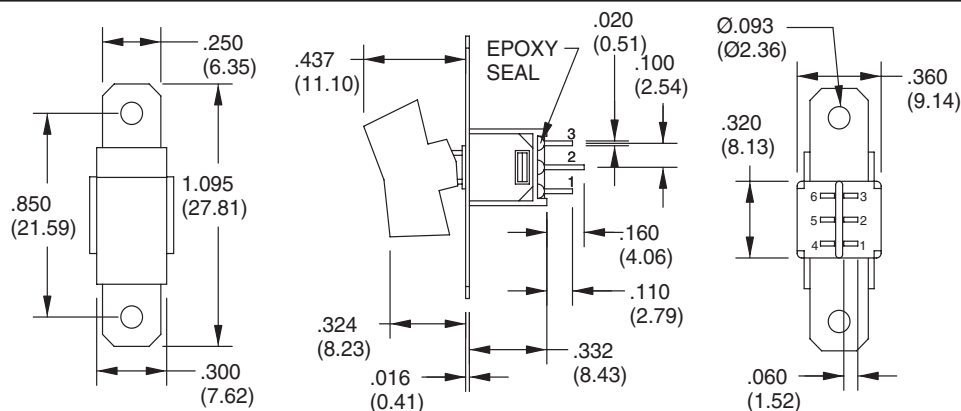
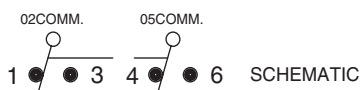
(=)MOMENTARY



DPDT

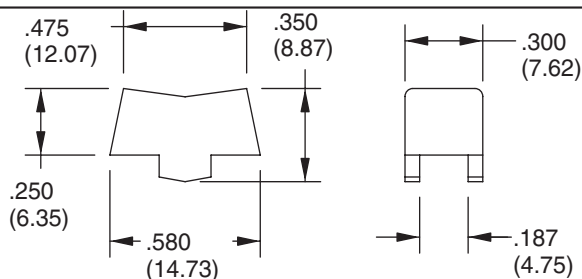
MODEL NO.	SWITCH POSITION		
MDP1	ON	NONE	ON
MDP2	ON	NONE	(ON)
MDP3	ON	OFF	ON
MDP4	(ON)	OFF	(ON)
MDP5	ON	OFF	(ON)
TERM. COMM.	2-3,5-6	OPEN	2-1,5-4

(=)MOMENTARY



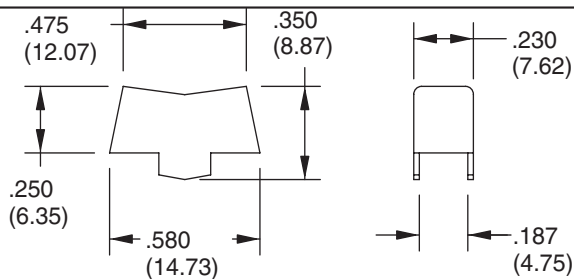
ACTUATOR OPTIONS in inches (and millimeters)

R1



STD. ALL MODELS EXCEPT SPDT WITH M6 TERMINATIONS

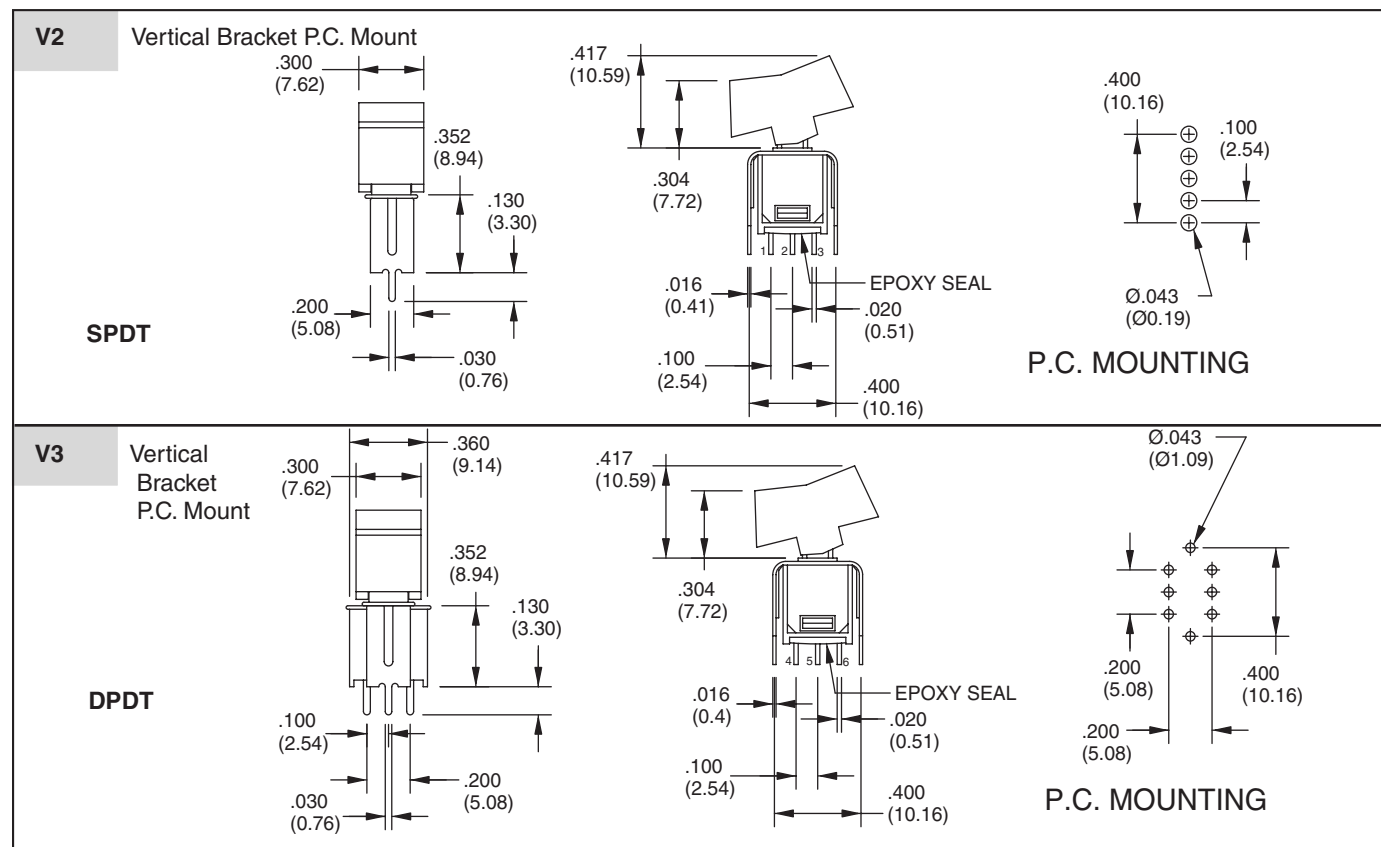
R2



STD. ON SPDT MODELS WITH M6 TERMINATIONS

M1 Solder Lug	M2 P.C. Mount (Std)
SP DP	SP DP
Note: Solder lug terminals supplied with mounting ears standard. PC mount terminals supplied without mounting ears standard	
M6 Right Angle P.C. Mount, Horizontal Actuation	M7 Right Angle P.C. Mount, Vertical Actuation
SPDT DPDT	SPDT DPDT

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

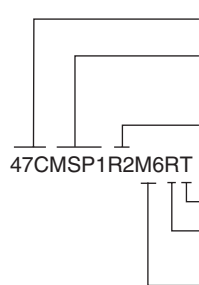
Housing: Stainless steel

Switch Support: Brass, electroplated

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, MDP5

(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.

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

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9