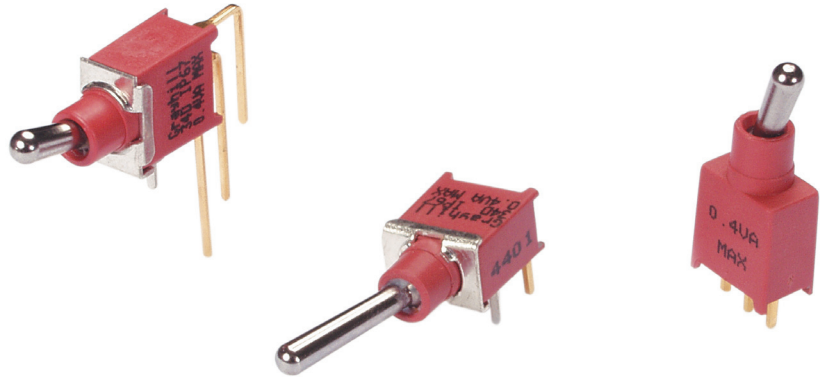


SERIES 34D
Sealed Sub-Miniature Toggle Switches

FEATURES

- Save Space and Weight
- SPDT and DPDT Circuitry
- Choice of Actuators, Bushings, and Terminations
- Sealed per IP67

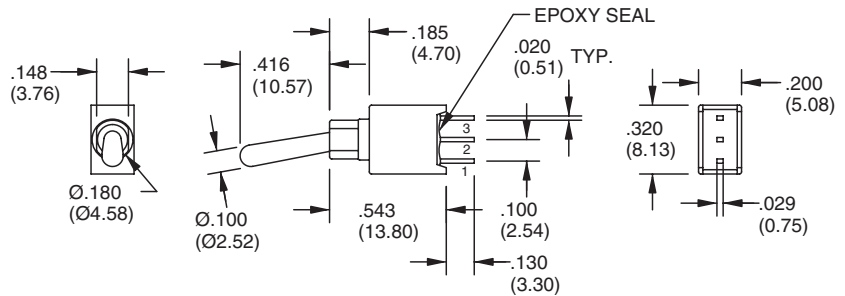


MODELS in inches (and millimeters)

SPDT

Model No.	Switching Position		
	ON	NONE	ON
WMSP1	ON	NONE	ON
WMSP2	ON	NONE	(ON)
WMSP3	ON	OFF	ON
WMSP4	(ON)	OFF	(ON)
WMSP5	ON	OFF	(ON)
Term. Comm.	2-3	OPEN	2-1

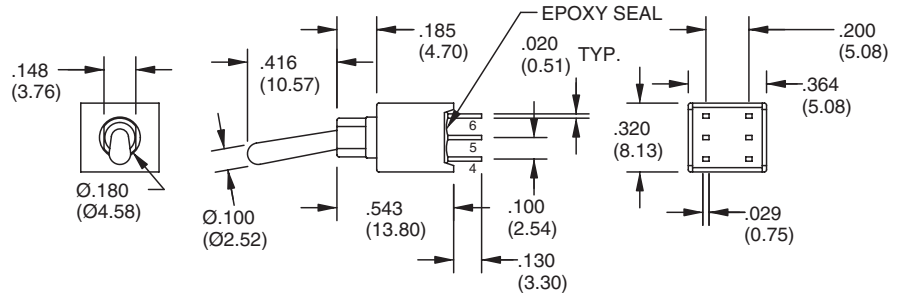
()=MOMENTARY



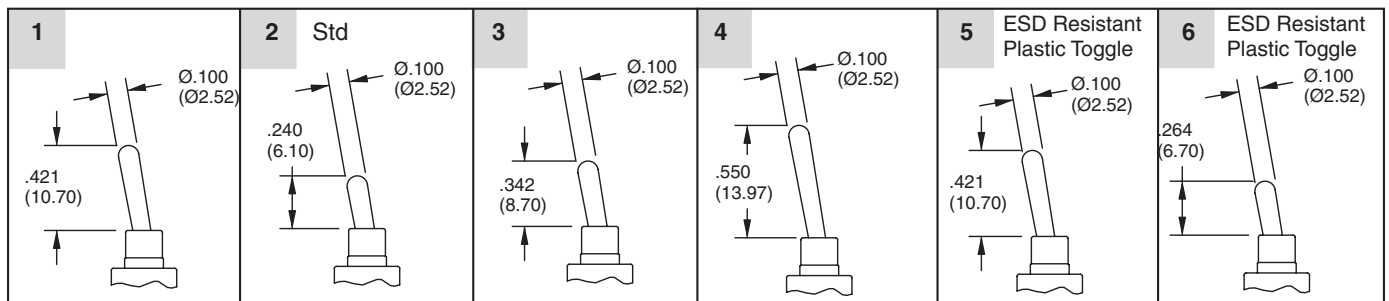
DPDT

Model No.	Switching Position		
	ON	NONE	ON
WMDP1	ON	NONE	ON
WMDP2	ON	NONE	(ON)
WMDP3	ON	OFF	ON
WMDP4	(ON)	OFF	(ON)
WMDP5	ON	OFF	(ON)
Term. Comm.	2-3 5-6	OPEN	2-1 5-4

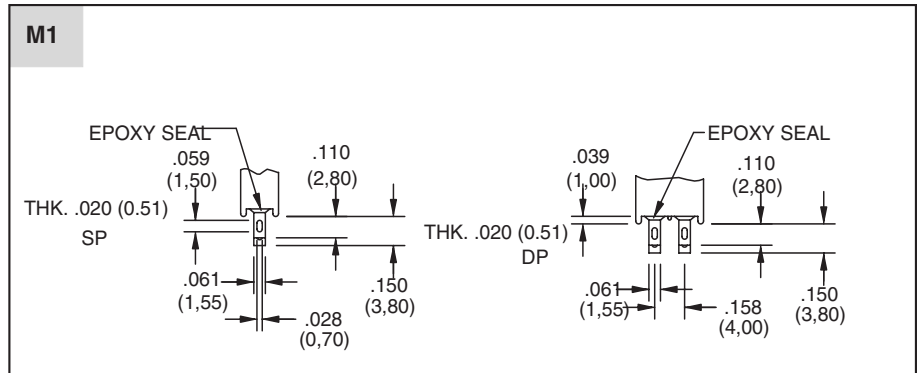
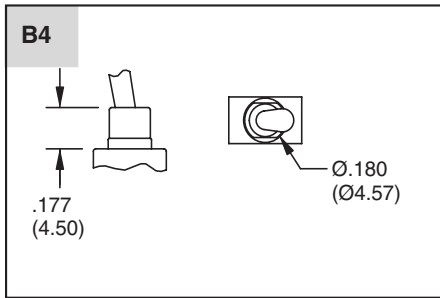
()=MOMENTARY



ACTUATOR OPTIONS in inches (and millimeters)

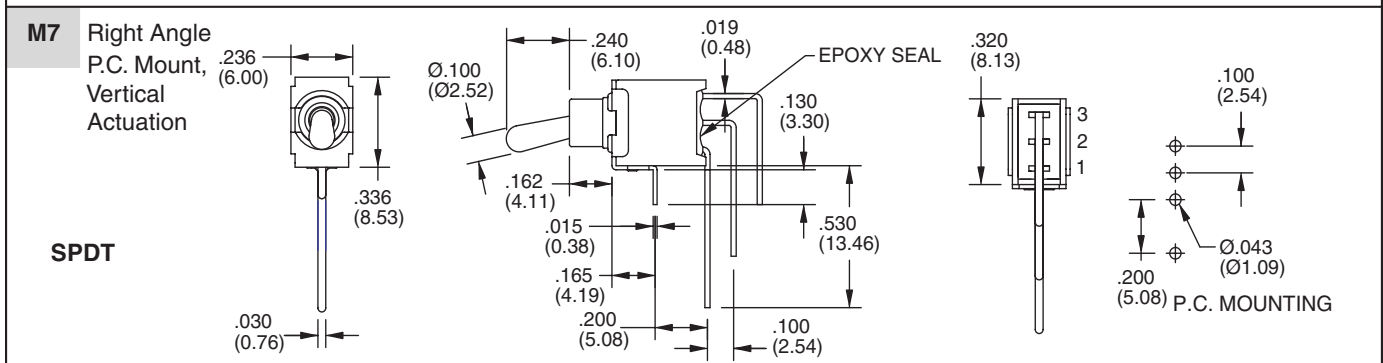
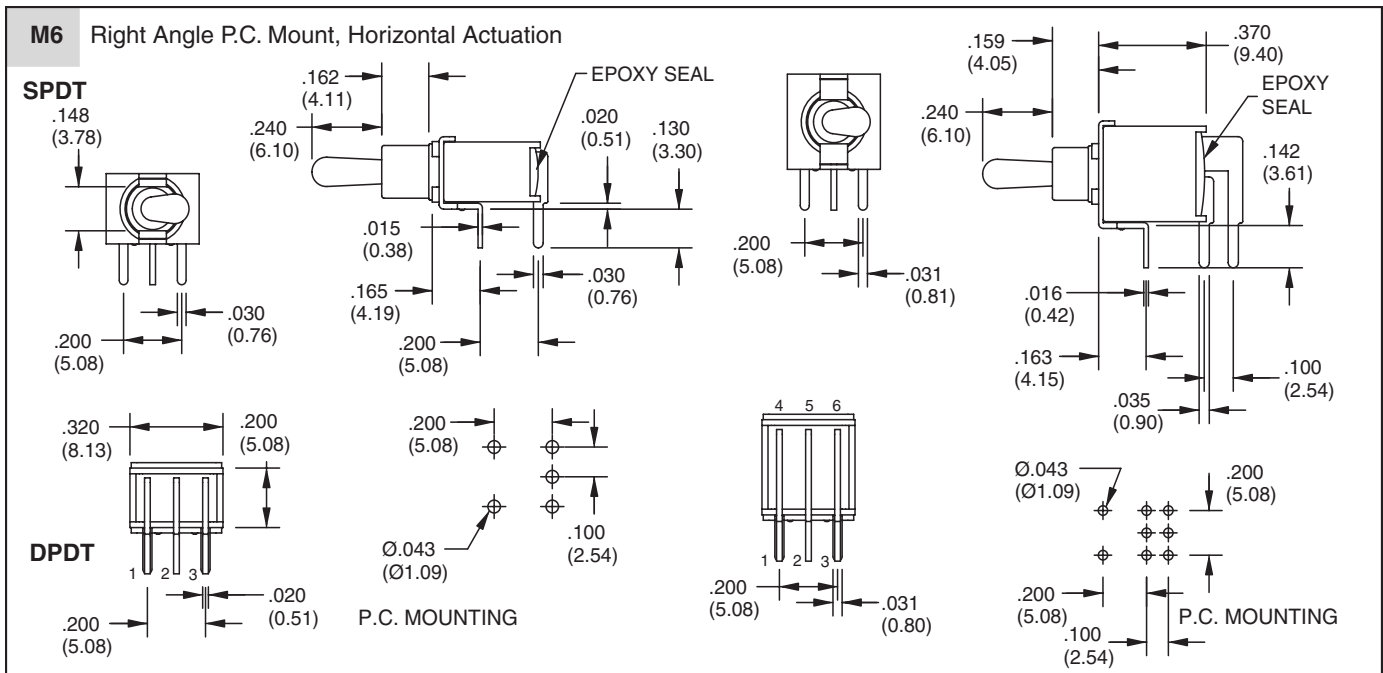
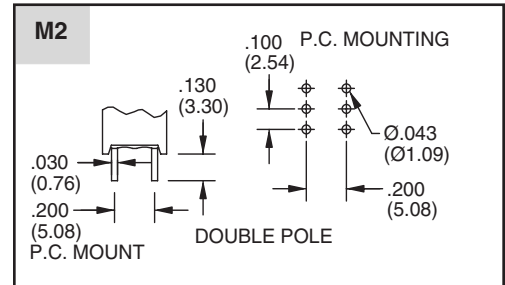
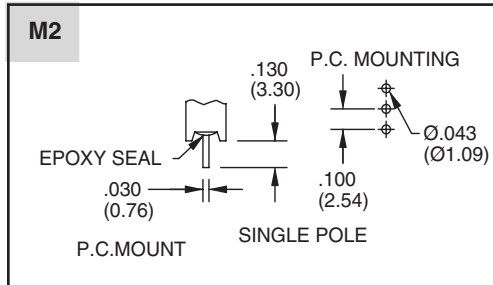


BUSHING OPTION in inches (and millimeters)



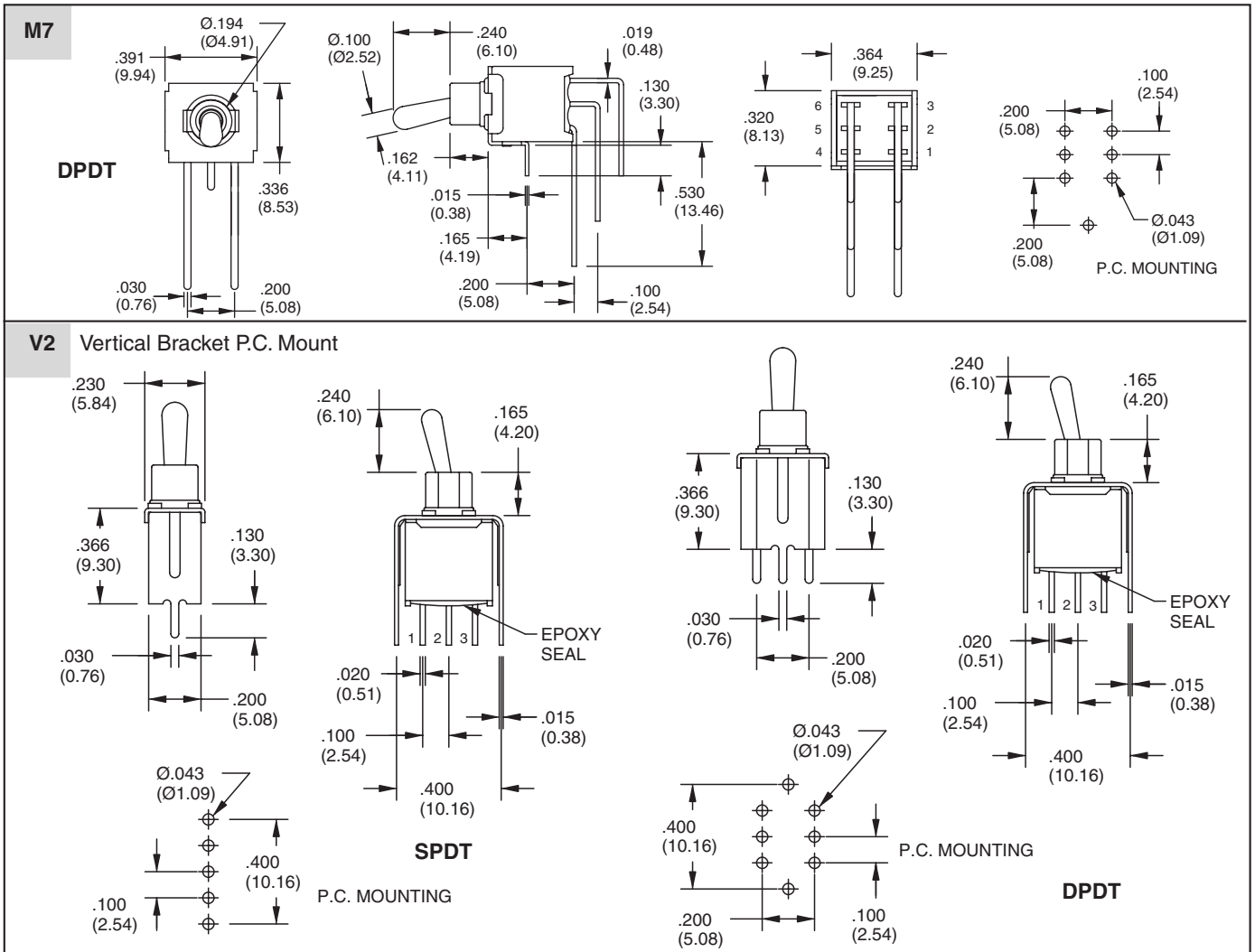
TERMINATION OPTIONS

in inches (and millimeters)



Toggle Switches

TERMINATION OPTIONS in inches (and millimeters)



SPECIFICATIONS

RATINGS

Contact Rating: Q option - 3A with resistive load @ 125VAC 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: 1,500 V RMS @ sea level
Operating Temperature: -30°C to 85°C

MATERIALS

Case: Diallyl phthalate (DAP) (UL94V-0)
Toggle Handle: Brass, chrome plated
Bushing: Brass, nickel plated
Housing: Stainless steel
Terminal/Switch Support: Brass, electrotin plated
Contacts & Terminals: Copper alloy, gold plate over nickel plate or silver plate
Terminal Seal: Epoxy

ORDERING INFORMATION

Series 34B Sealed Sub-Miniature Toggle Switches
 Model: SPDT: WMSP1, WMSP2, WMSP3, WMSP4, WMSP5
 DPDT: WMDP1, WMDP2, WMDP3, WMDP4, WMDP5
 (See model no. for switching positions)
 Actuator: 1, 2, 3, 4, 5, 6 (See Actuator options)
 Bushing Option: B4 (See Bushing option)

34DWMSP12B4M2RT

RoHS Compliant
 Contact: R = Copper alloy, gold plate over nickel plate,
 Q = Copper alloy, gold plate over silver plate
 Termination Options: M1, M2, M6, M7, V2
 (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 «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.