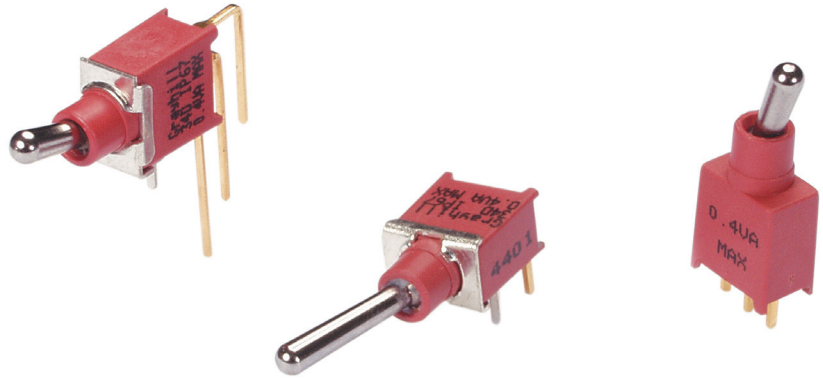


SERIES 34D
Sealed Sub-Miniature Toggle Switches

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		
	↙	↔	↘
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

SCHEMATIC

DPDT

Model No.	Switching Position		
	↙	↔	↘
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

SCHEMATIC

ACTUATOR OPTIONS in inches (and millimeters)

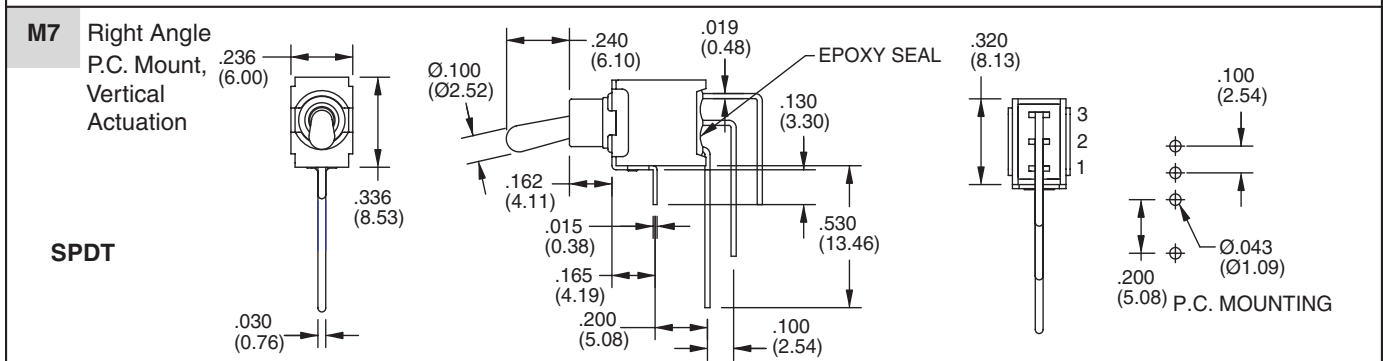
<p>1</p>	<p>2 Std</p>	<p>3</p>	<p>4</p>	<p>5 ESD Resistant Plastic Toggle</p>	<p>6 ESD Resistant Plastic Toggle</p>
-----------------	---------------------	-----------------	-----------------	--	--

BUSHING OPTION in inches (and millimeters)



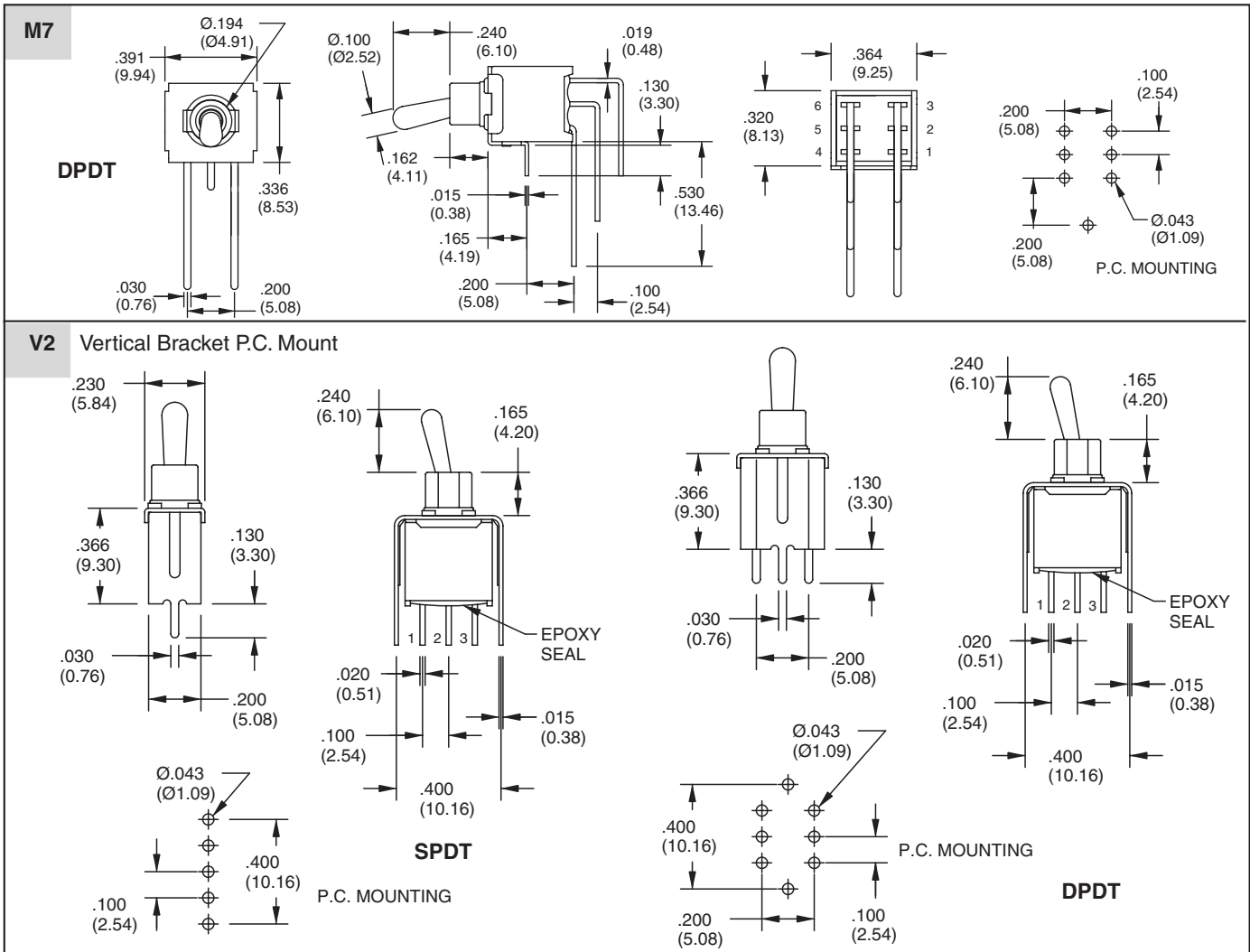
TERMINATION OPTIONS

in inches (and millimeters)



Toggle Switches

TERMINATION OPTIONS in inches (and millimeters)



SPECIFICATIONS

RATINGS

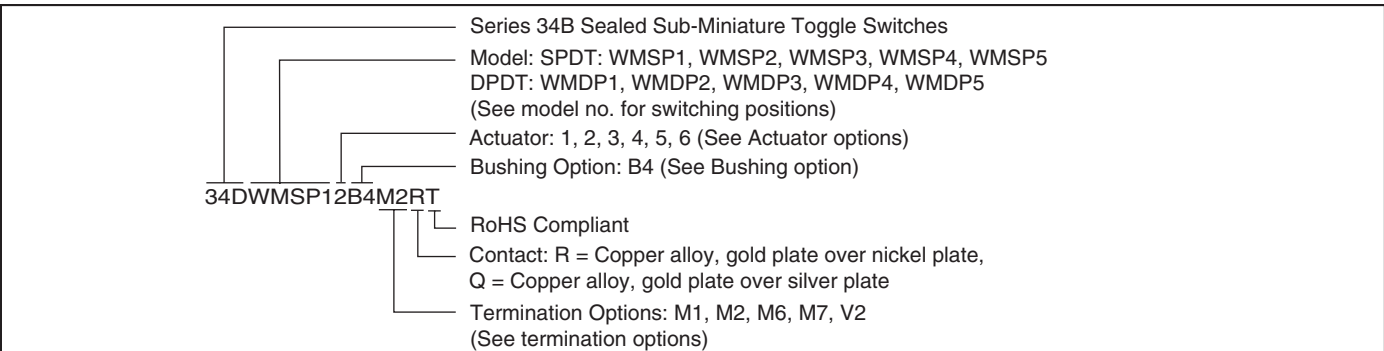
Contact Rating: Q option - 3A with resistive load @ 125VAC or 28 VDC; 1.5A with resistive load @ 250 VAC. R option-0.4 VA max @ 20 Vmax (AC or DC)
Electrical Life: 30,000 make-and-break cycles at full load

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



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.