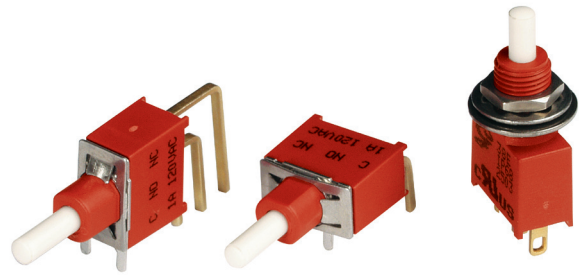


SERIES 38E

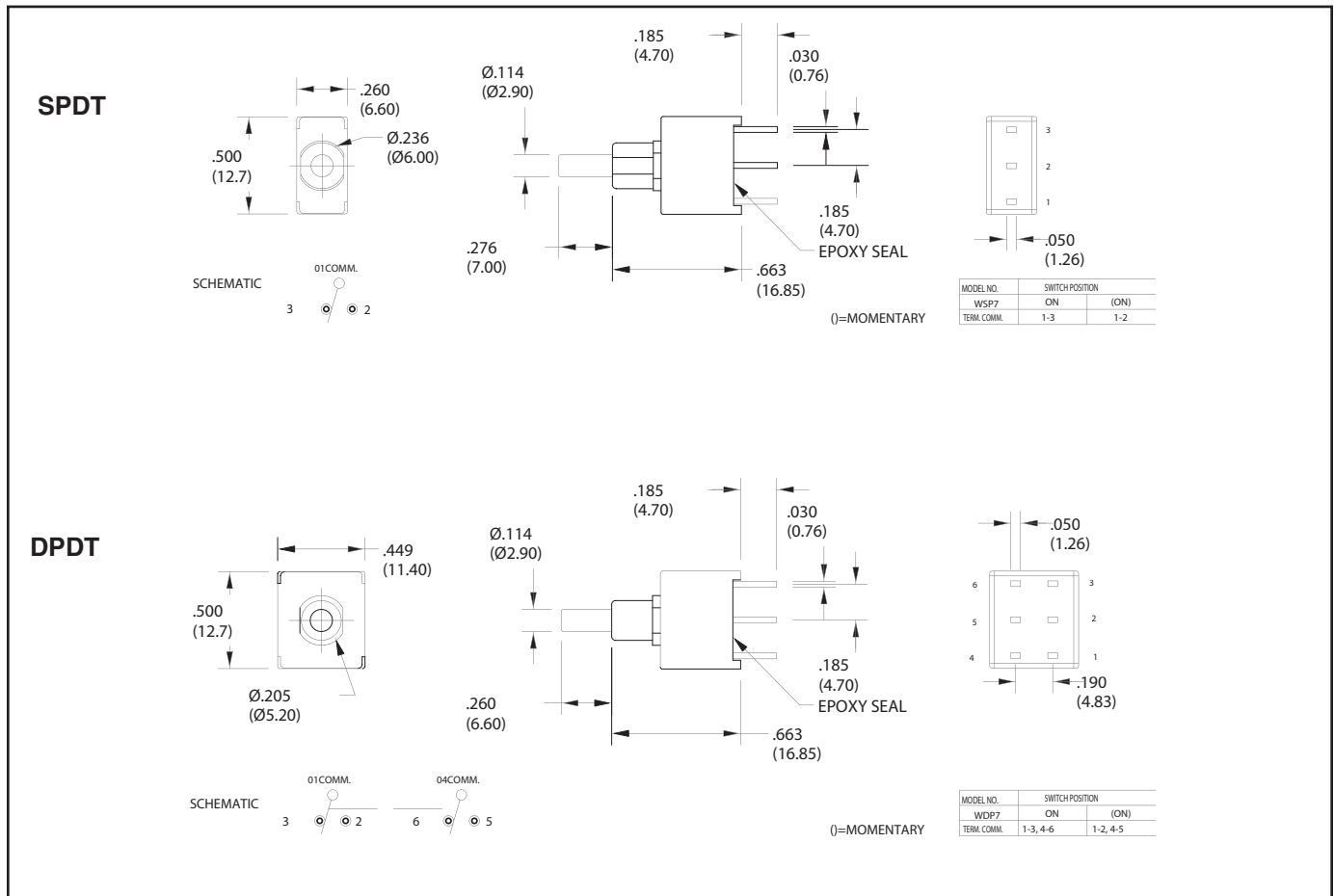
Sealed Snap Action Miniature Pushbutton Switches

FEATURES

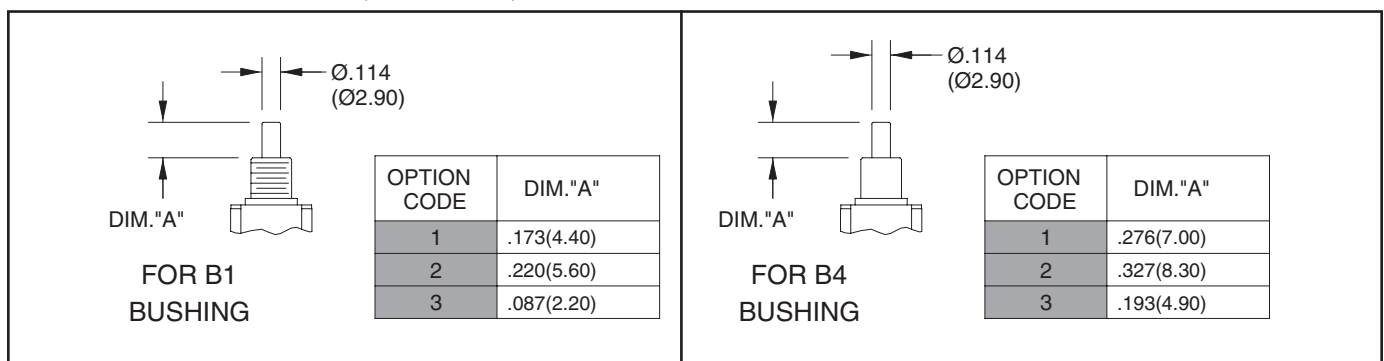
- SPDT and DPDT Circuitry
- Choice of Bushings, and Terminations
- UL Recognized
- IP-68 Degree of Protection
- RoHS Compliant



DIMENSIONS in inches (and millimeters)

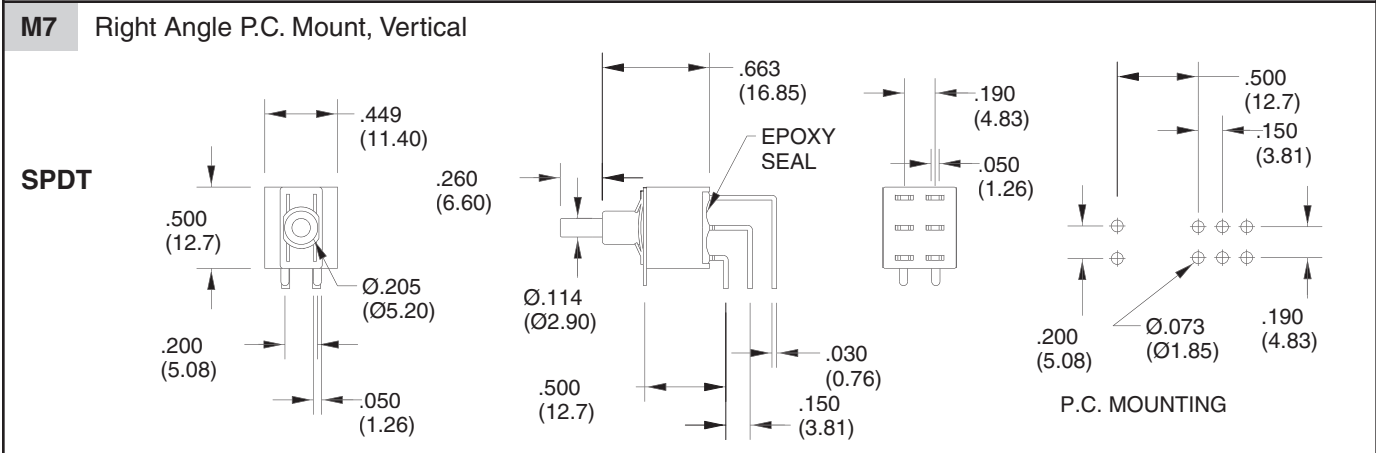
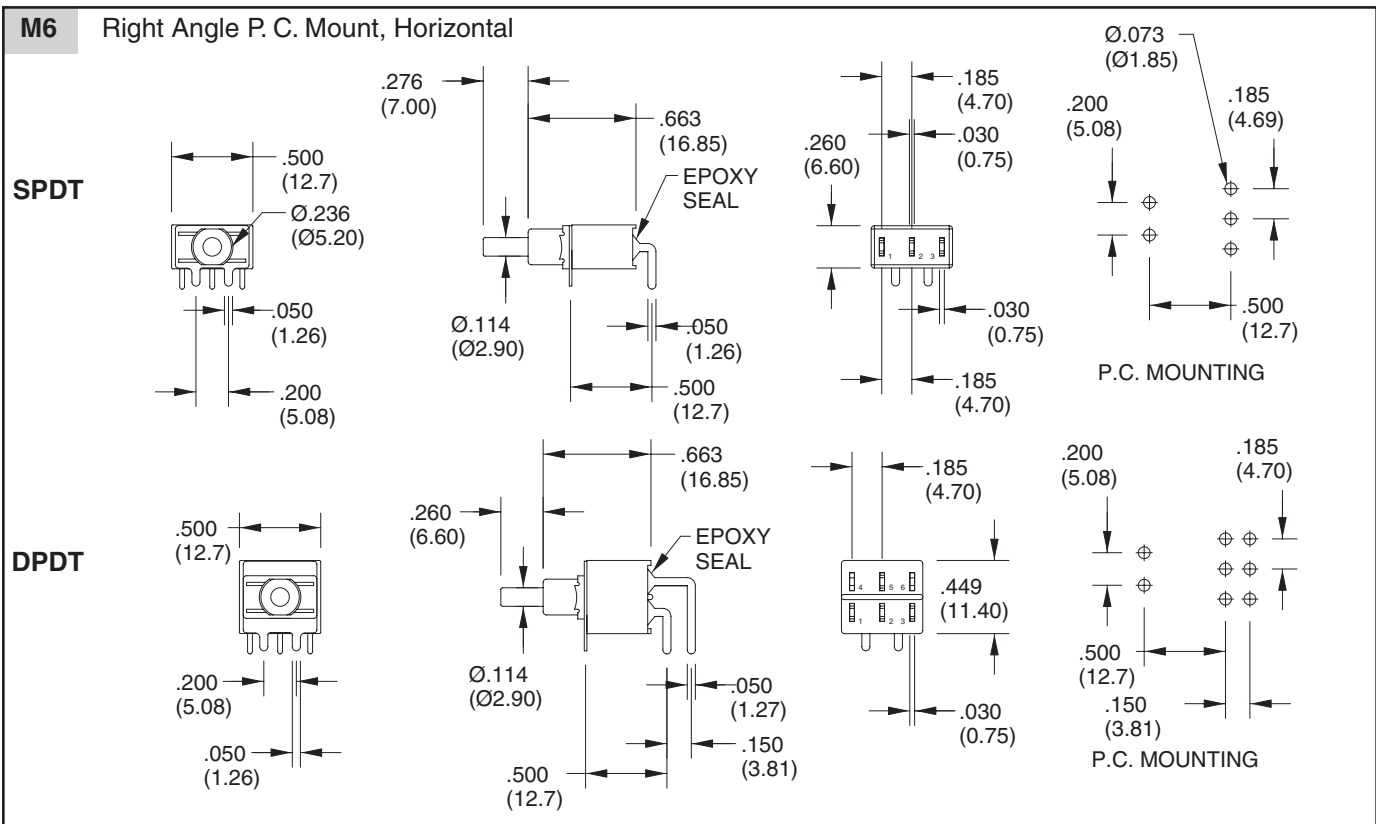
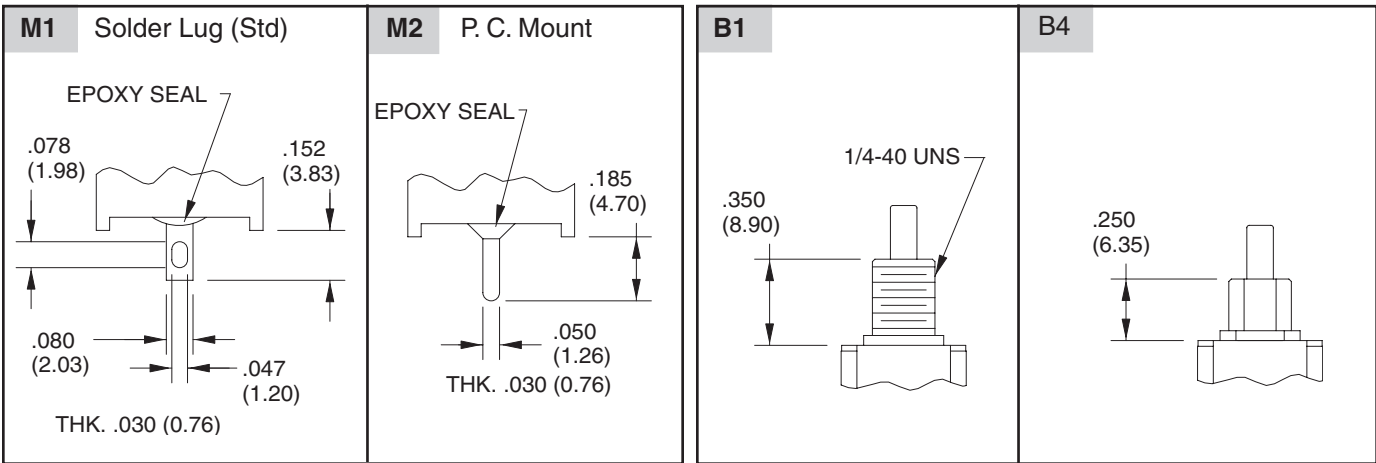


PLUNGER OPTIONS in inches (and millimeters)



BUSHING OPTIONS in inches (and millimeters)

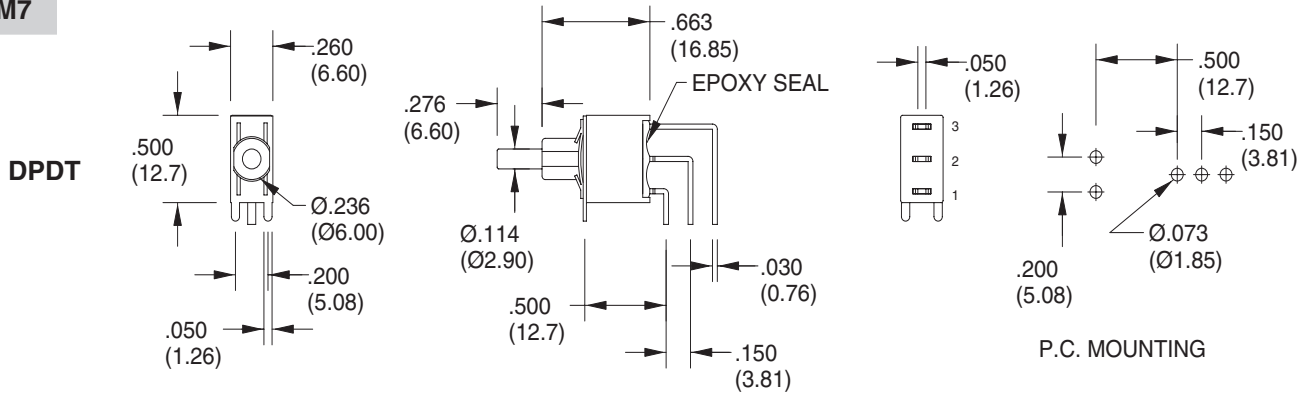
TERMINATION OPTIONS in inches (and millimeters)



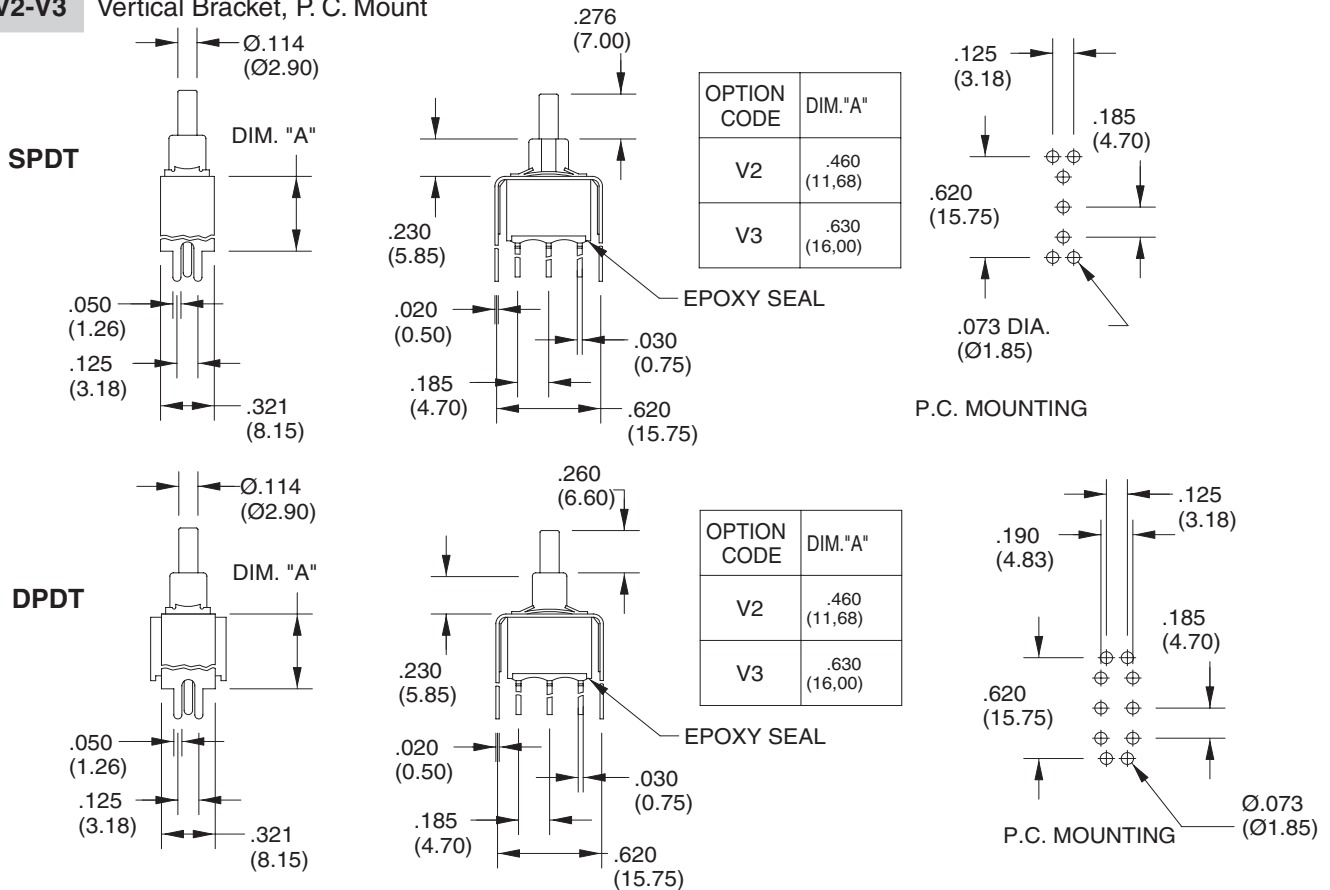
Pushbutton Switches

TERMINATION OPTIONS (CONT.) in inches (and millimeters)

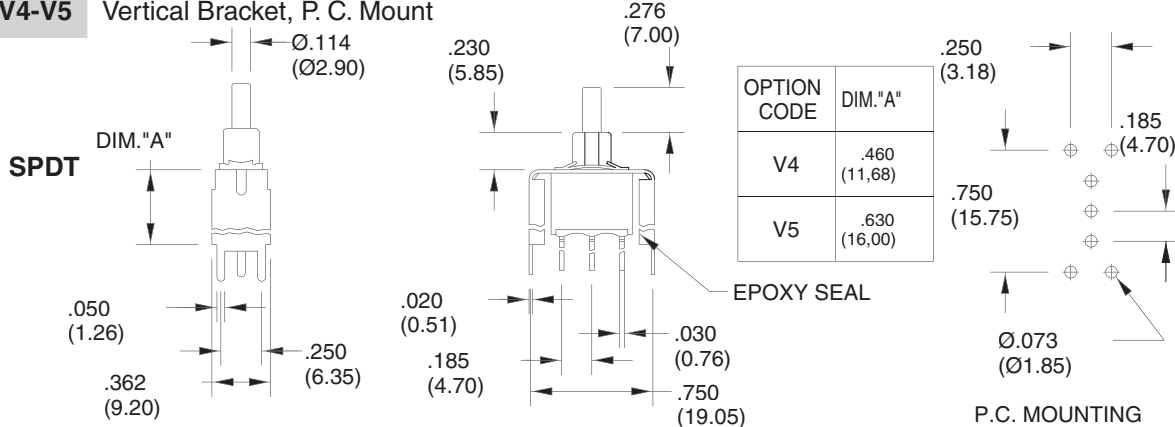
M7



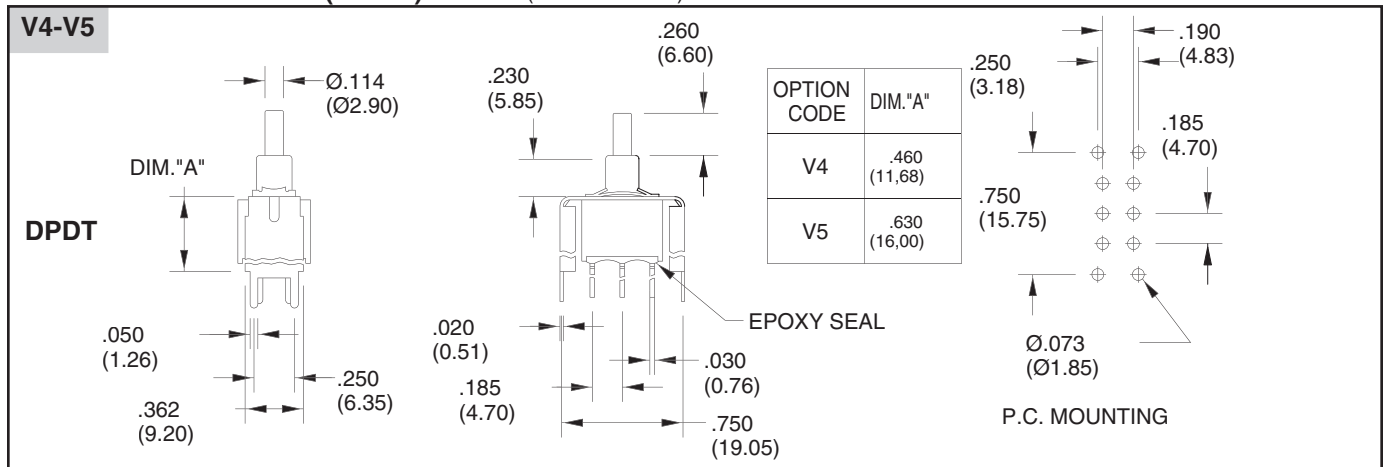
V2-V3 Vertical Bracket, P. C. Mount



V4-V5 Vertical Bracket, P. C. Mount

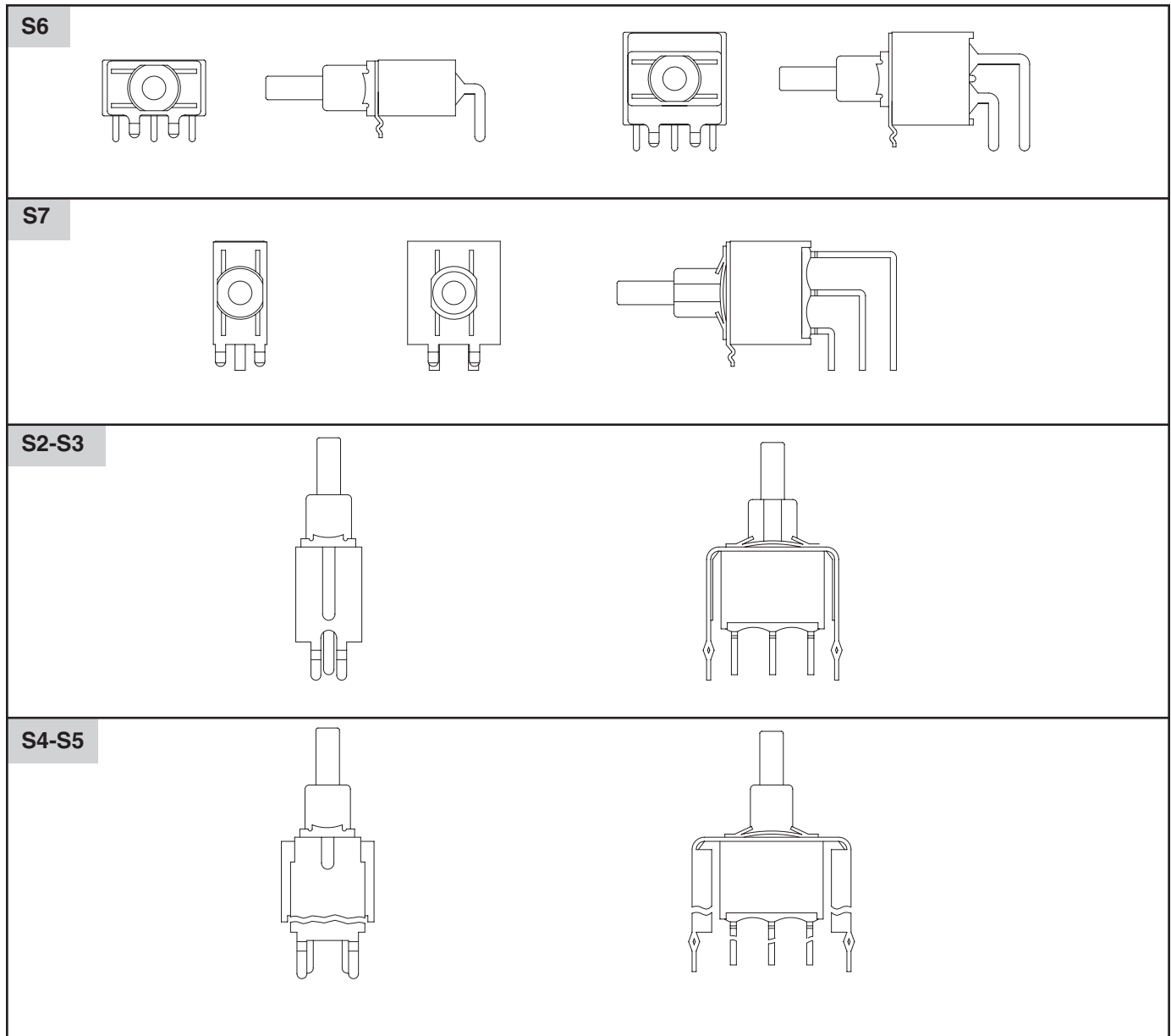


TERMINATION OPTIONS (CONT.) in inches (and millimeters)



Snap-in Termination Options

(Snap-in termination options have the same PC layout as M2, M6 and M7 options)



Pushbutton Switches



SPECIFICATIONS

RATINGS

Contact Rating: Q & G option - 1A with resistive load @ 125 VAC or 28 VDC.
R option - 0.4 VA max @ 20 Vmax (AC or DC)
Electrical Life: 50,000 make-and-break cycles at full load
Travel: .040 ± .010

Contact Resistance: 10 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: Glass filled Nylon 6/6 (UL94V-0)
Plunger: Glass filled nylon or glass filled polyester
Bushing: Brass, nickel plated
Housing: Stainless steel
Terminal/Switch Support: Brass or steel, electrotin plated
Terminal Seal: Epoxy

ORDERING INFORMATION

SERIES	MODEL NO.	PLUNGER	BUSHING	TERMINATION	CONTACT	SEAL
38E	WSP7	1	B1	M1	Q	T
38E = Sealed Snap Action Pushbutton Switches	Options: WSP7, WDP7 (see models for switching positions)	Options: 1, 2, 3 (see plunger options)	Options: B1, B4 (see bushing options)	Options: M1, M2, M6, M7, S2, S3, S4, S5, S6, S7 V2, V3, V4, V5, (see termination options)	R = Copper alloy, gold plate over nickel plate. Q = Copper alloy, silver plated G=Gold plate over silver plate	T = Lead Free and RoHS Compliant

Pushbutton Switches



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.