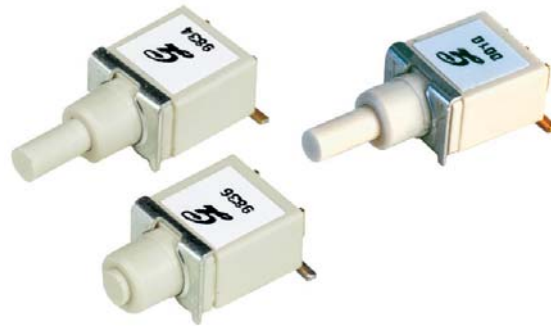


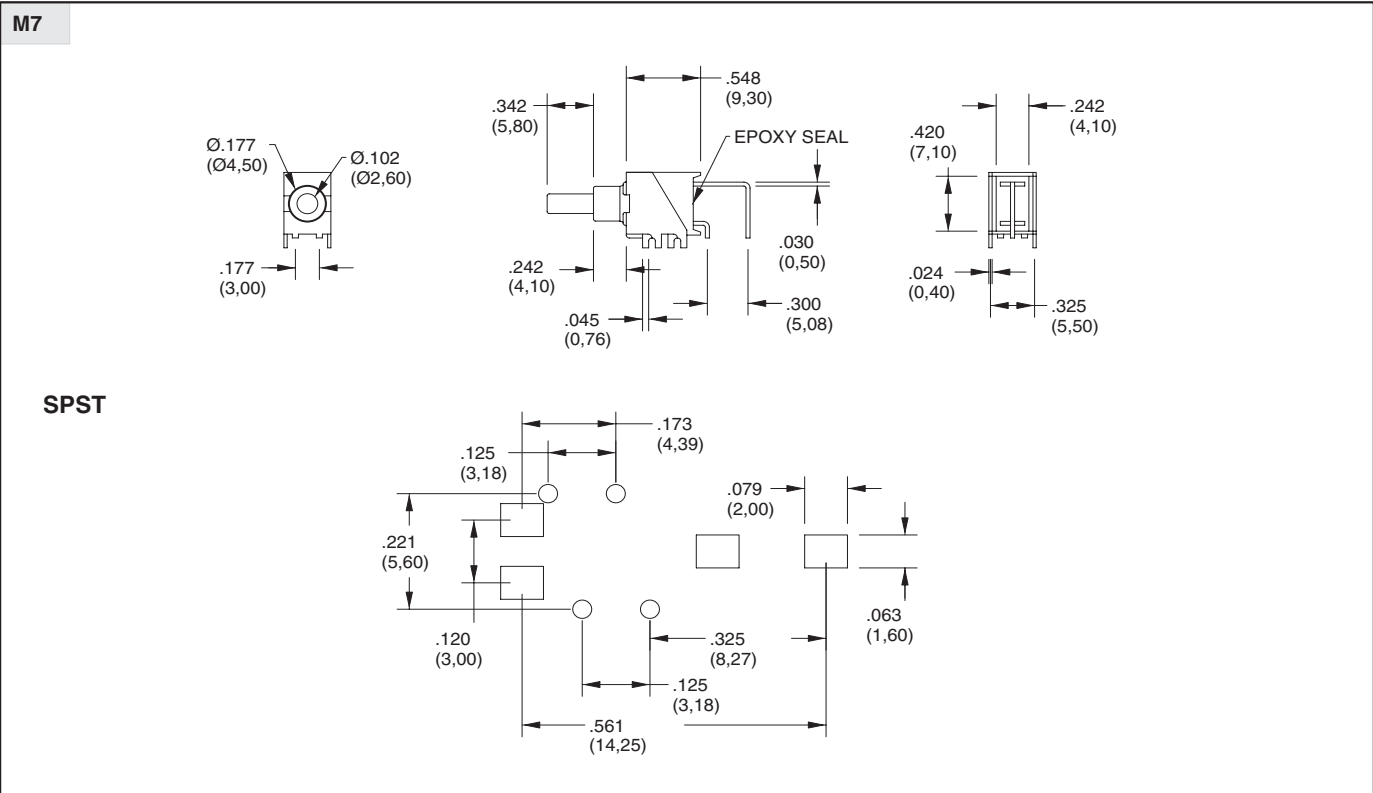
SERIES 38H
Sealed Surface Mount Subminiature
Pushbutton Switches

FEATURES

- ï Surface Mount Process Compatible
- ï Sealed Construction
- ï Solder-Coated Terminals
- ï Tape and Reel Packaging
- ï SPST and SPDT Momentary Contact
- Sealed Per IP67



SERIES 38H
DIMENSIONS In inches (and millimeters)

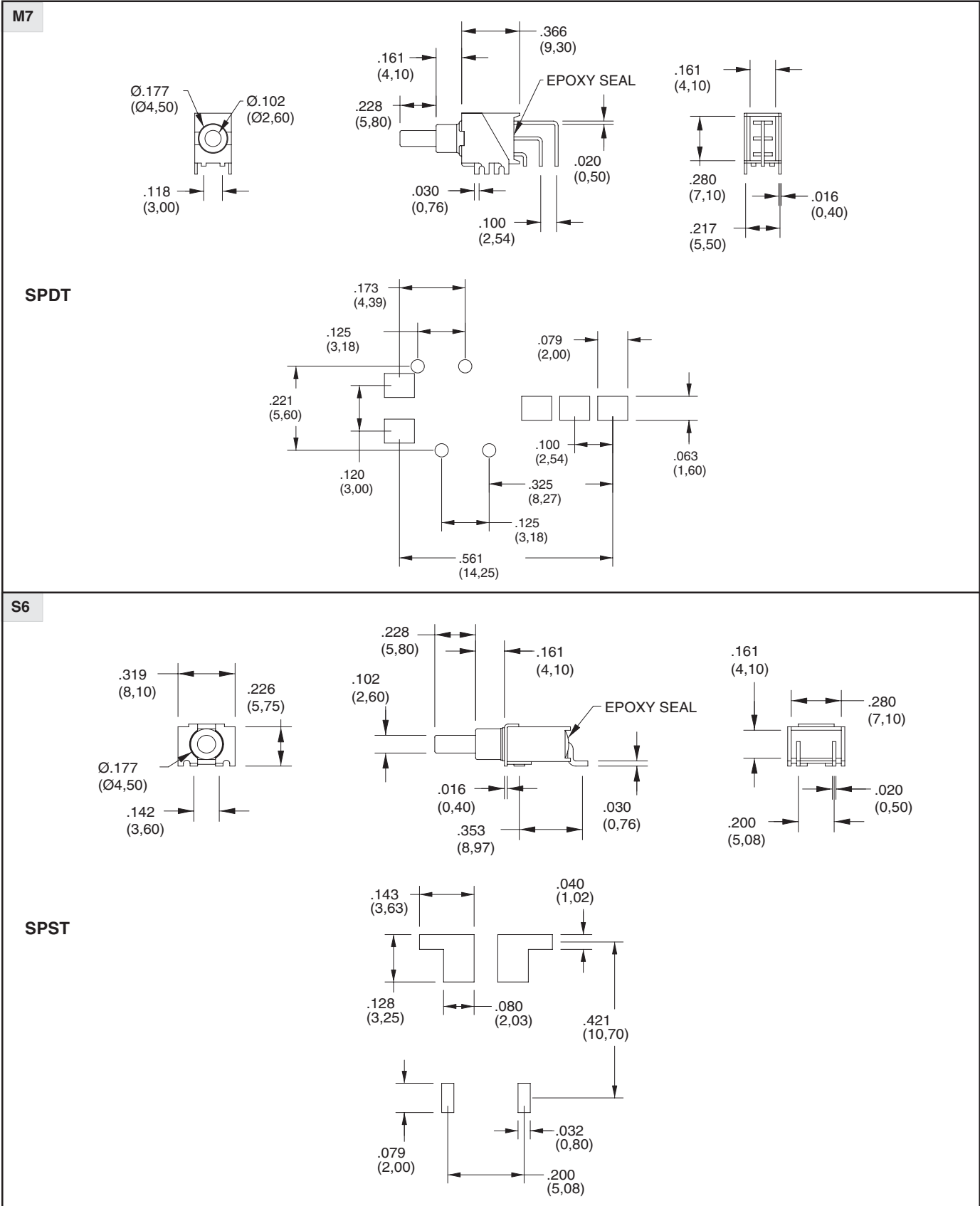


Pushbutton Switches

SERIES 38H

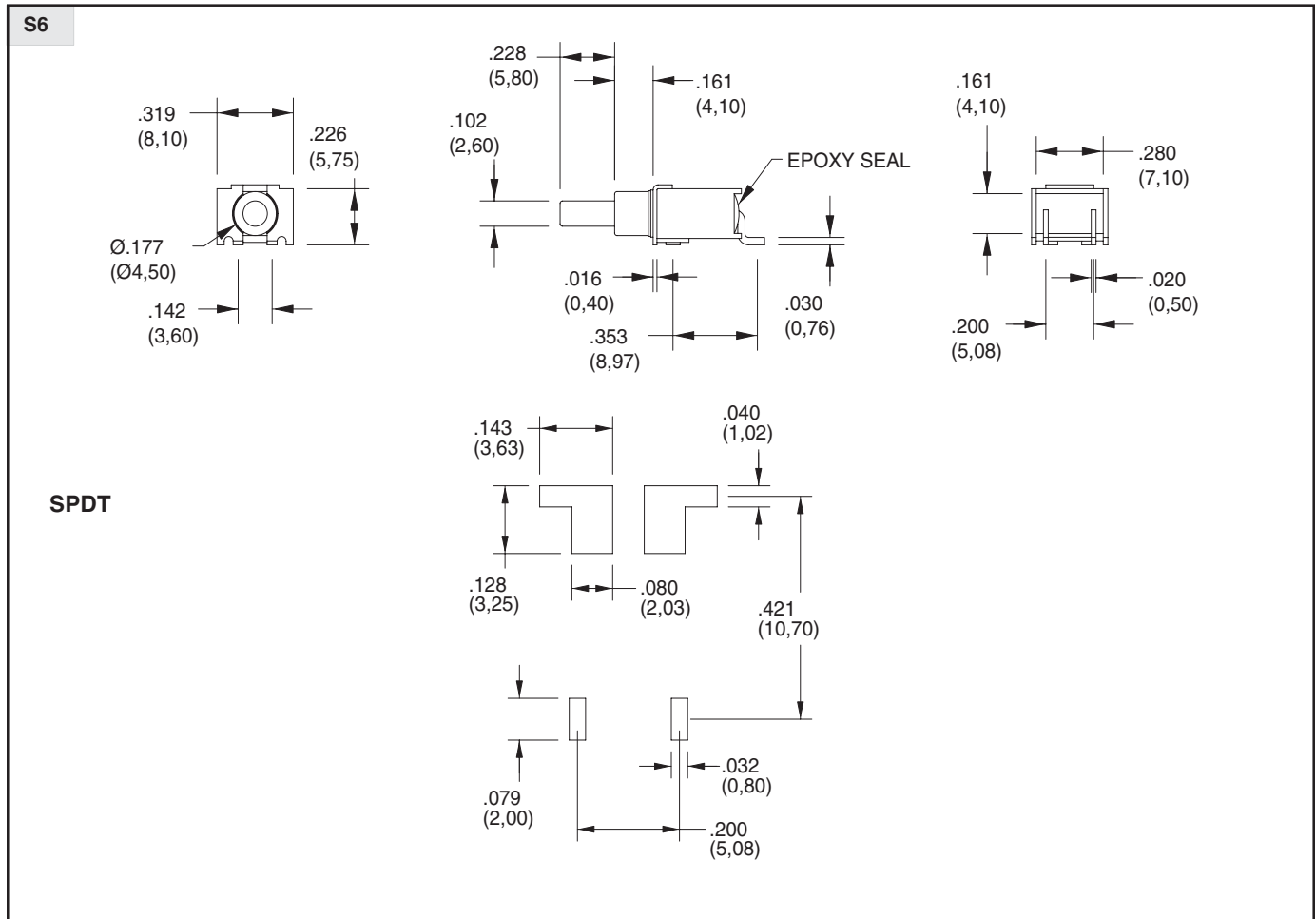
DIMENSIONS In inches (and millimeters)

Pushbutton Switches



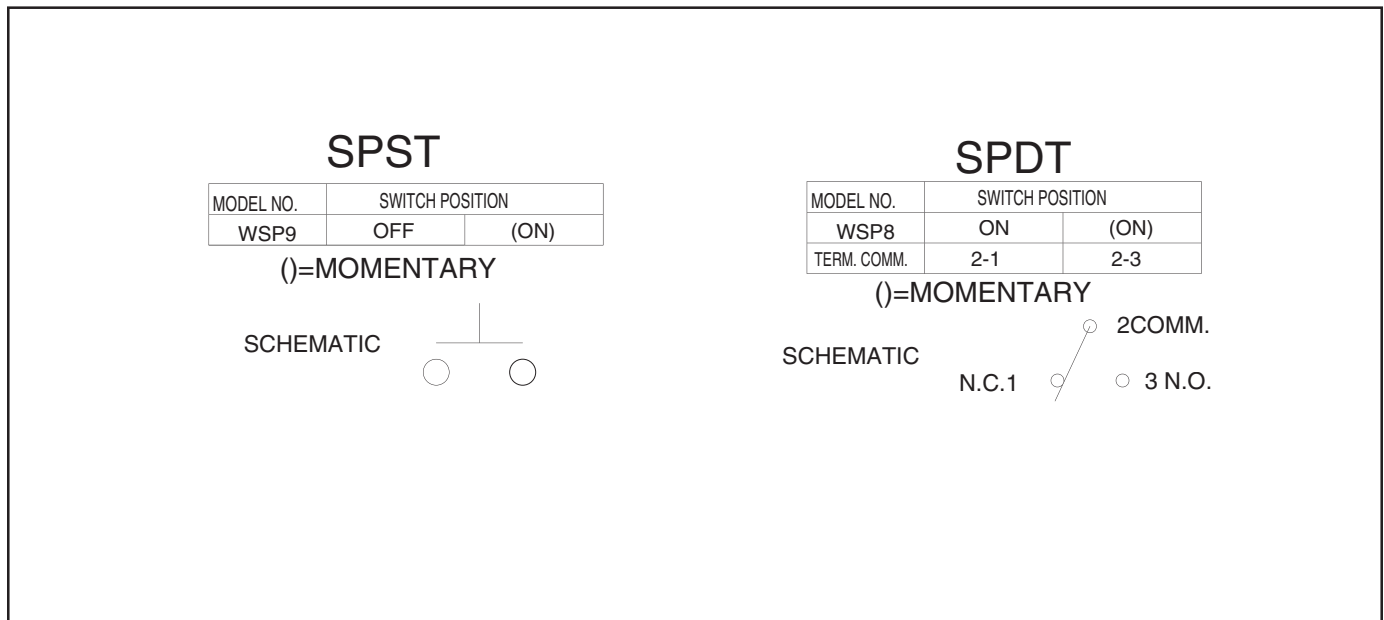
SERIES 38H

DIMENSIONS In inches (and millimeters)



Pushbutton Switches

Circuitry



SERIES 38H

SPECIFICATIONS

Rating Criteria

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

Contact Rating (resistive load):

R Option: 0.4 VA maximum at 20 Vac or Vdc maximum

Q & G Options: 1A max at 125 Vac or 28 Vdc

Contact Resistance: 20 milliohms max initial at 2-4 Vdc, 100 mA

Insulation Resistance: 1000 megaohms minimum

Voltage Breakdown: 1500 Vrms minimum at sea level

Operating Temperature: -30°C. to +85°C.

Contact System: Copper alloy

Switch Support: Brass, tin-plated

Materials and Finishes

Case: Glass Filled Nylon 4/6, UL94V-

Plunger: Thermoplastic Polyester(UL 94V-0) (with internal o-ring seal)

Terminals: Copper alloy

Spring: Plated Music Wire

ORDERING INFORMATION

SERIES	MODEL NO.	TERMINATION	CONTACT	SEAL
38H	WSP8	M7	R	T
Sealed Surface Mount Subminiature Pushbutton Switches	Options: WSP8, WSP9 (see models for switching positions)	Options: M7, S6 (see termination options)	R = Copper alloy, gold plate over nickel plate. G = Copper alloy, Gold plate over silver plate Q = Copper alloy, 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.