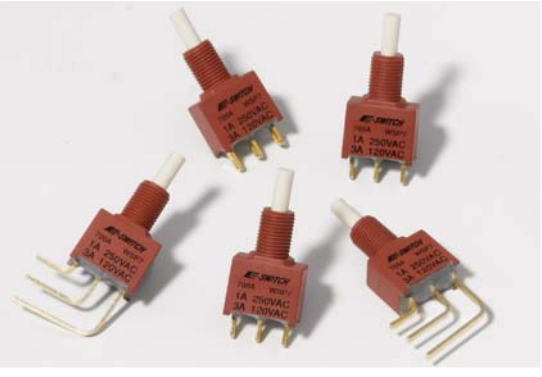


# SERIES 700A SWITCHES

## PUSHBUTTON SWITCHES



### FEATURES & BENEFITS

- ▶ Snap acting contact design
- ▶ Gold & silver contact options
- ▶ Multiple termination options
- ▶ IP-67 sealed design

### APPLICATIONS/MARKETS

- ▶ Telecommunications
- ▶ Networking
- ▶ Computers/servers
- ▶ Performance audio
- ▶ Instrumentation
- ▶ Low power on/off designs
- ▶ External hard drives and modems

### SPECIFICATIONS

Contact Rating:	Gold, 0.4 VA Max @ 20V (AC or DC) Max Silver, 3A @ 120 VAC or 28 VDC, 1A @ 250 VAC
Life Expectancy:	50,000 cycles
Contact Resistance:	20mΩ1
Insulation Resistance:	1000MΩ1
Dielectric Strength:	1500V RMS
Operating Temperature:	-30°C to 85°C

### MATERIALS

Housing:	Nylon, UL94V0
Actuator:	Nylon, UL94V0
Contacts:	Brass, silver or gold plated
Terminals:	Silver or gold plated copper alloy

### HOW TO ORDER

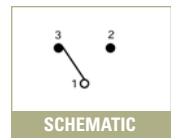
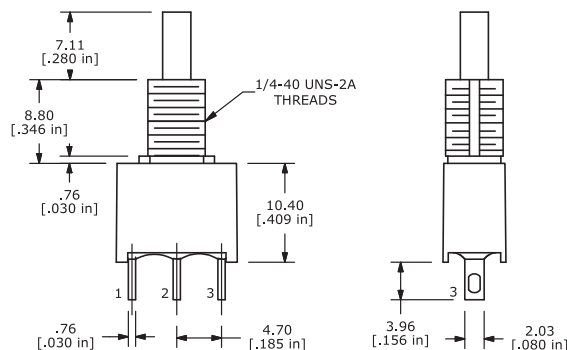
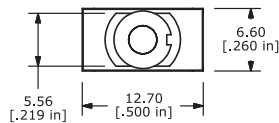
SERIES	MODEL NO.	BUSHING	TERMINATION	CONTACT MATERIAL	SEAL	HARDWARE
700A	SP7 DP7	B10 B21	M1 M2 M6 M7 VS2 VS3	Q = Silver R = Gold	E = Epoxy seal on terminals (standard)	H = Hardware included w/threaded bushing (standard)

Example Ordering Number  
700A-SP7-B10-M2-Q-E-H

Specifications subject to change without notice.

## M1

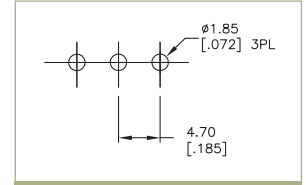
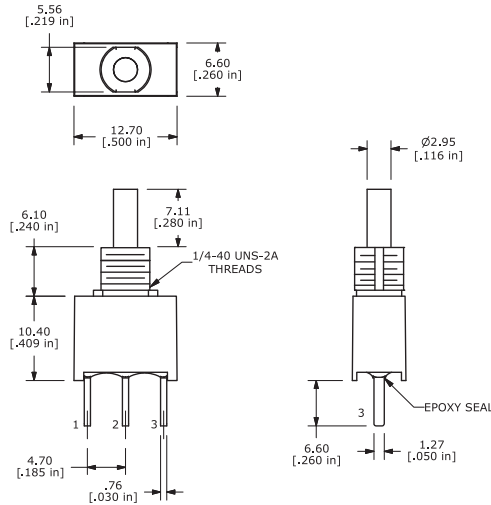
### SOLDER



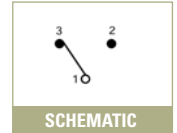


# M2

PC



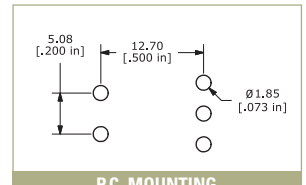
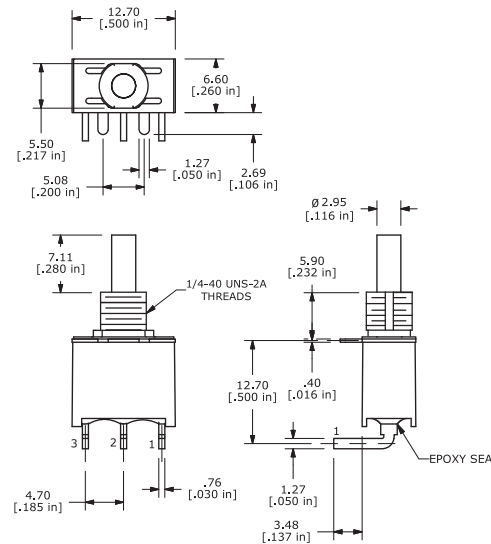
P.C. MOUNTING



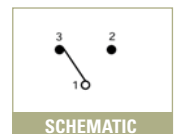
SCHEMATIC

# M6

RIGHT ANGLE



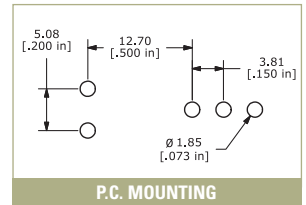
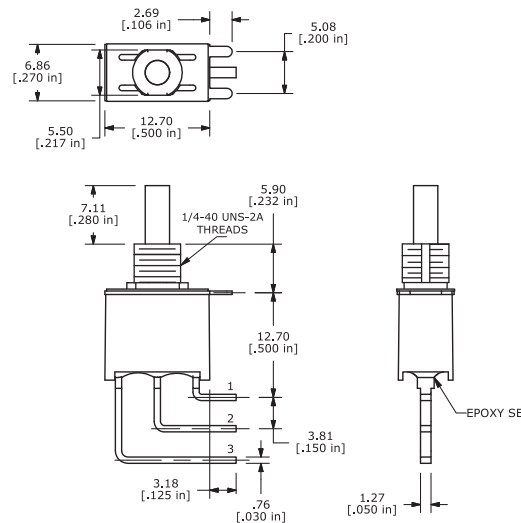
P.C. MOUNTING



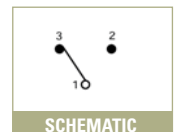
SCHEMATIC

# M7

VERTICAL RIGHT ANGLE



P.C. MOUNTING



SCHEMATIC

# SERIES 700A SWITCHES

## PUSHBUTTON SWITCHES

TACT SWITCHES

NAVIGATION SWITCHES

PUSHBUTTON SWITCHES

TOGGLE SWITCHES

ROCKER SWITCHES

SLIDE SWITCHES

SNAP-ACTION SWITCHES

DIP SWITCHES

KEYLOCK SWITCHES

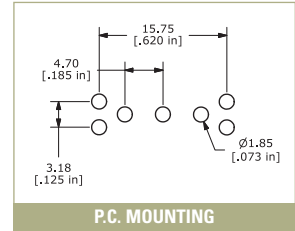
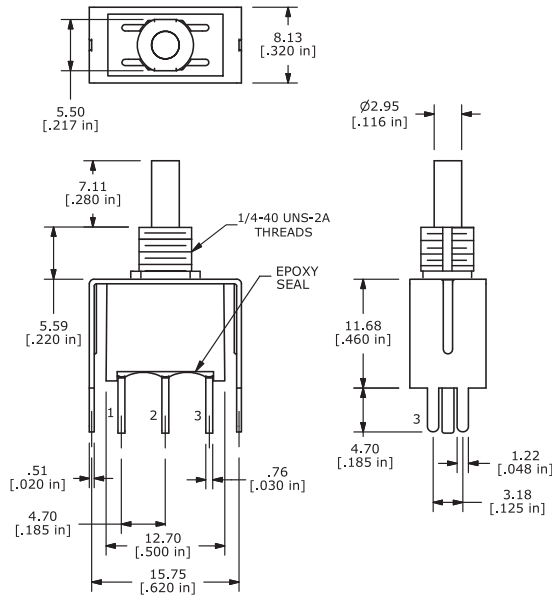
ROTARY SWITCHES

DETECTOR SWITCHES

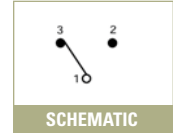
CAP OPTIONS

### VS2

#### 460 SUPPORT BRACKET



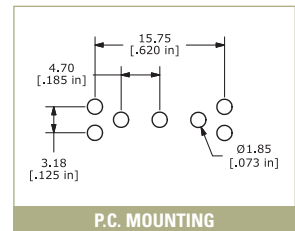
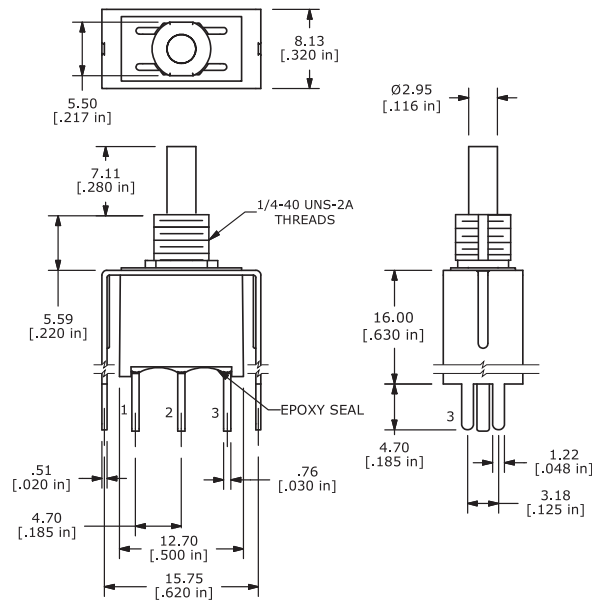
P.C. MOUNTING



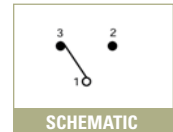
SCHEMATIC

### VS3

#### 630 SUPPORT BRACKET



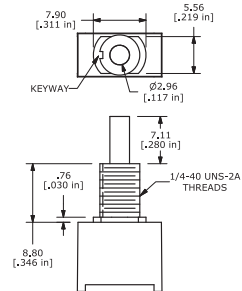
P.C. MOUNTING



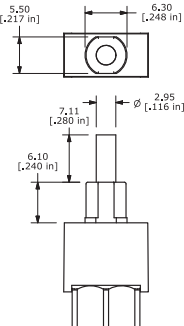
SCHEMATIC

### BUSHING OPTIONS

#### B10 THD



#### B21 NON-THD





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](mailto:org@eplast1.ru)

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