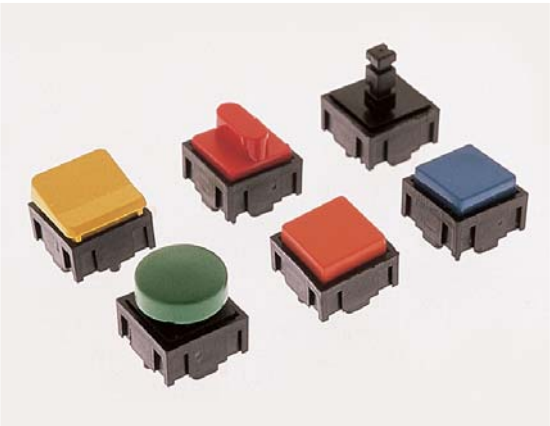
# SERIES 320 SWITCHES

## TACT SWITCHES





### FEATURES & BENEFITS

- Multiple cap & color options
- High reliability dome technology
- Excellent tactile feedback

### APPLICATIONS/MARKETS

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

### SPECIFICATIONS

| | |
|---|---|
| Contact Rating: | 25mA @ 50 VDC |
| Life Expectancy: | 1,000,000 cycles min. |
| Contact Resistance: | 50mΩ, max. initial @ 2-4 VDC, 100mA |
| Insulation Resistance: | 1,000MΩ min. |
| Dielectric Strength: | >500 VAC rms at sea level |
| Actuation Force: | 135 ± 50 gf |
| Operating Temperature: | -20°C to 70°C |
| Travel: | .6mm Typ. |

### MATERIALS

| | |
|---|---|
| Housing: | Nylon 4/6 |
| Cover/Cap: | ABS or Polycarbonate |
| Dome Contact: | Gold over stainless steel |
| Terminals/Contacts: | Silver plated copper alloy |

### HOW TO ORDER

| CAP STYLE | CIRCUIT | CAP COLOR | ADDITIONAL CAP (Fits over cap styles 320.02 & 320.03 only.) | CAP COLOR |
|---|---|---|---|---|
| 320 | E11 (SPST) | BLK = Black | See Cap Section | |
| 320.01 | | GRY = Grey | | |
| 320.02 | | YEL = Yellow | | |
| 320.03 | | BLU = Blue | | |
| 320.04 | | GRN = Green | | |
| 320.22 | | WHT= White | | |
| 320.08* | | RED = Red | | |
| 320.09* | | | | |
| 320.094* | | | | |
| 320.2 | | | | |
| 320.21 | | | | |

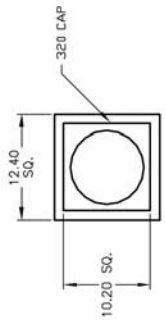
**Example Ordering Number**

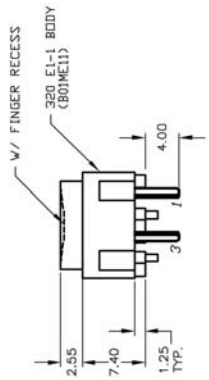
320.08–E1-1–YEL

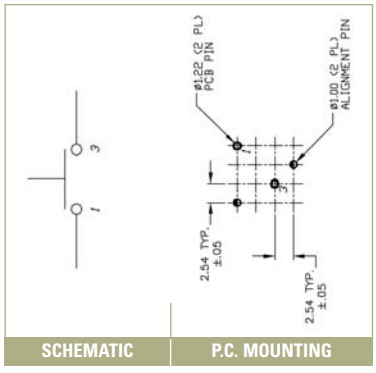
***Note: Assembled using the 320.02 plungered cap.**

Specifications subject to change without notice.

## 320



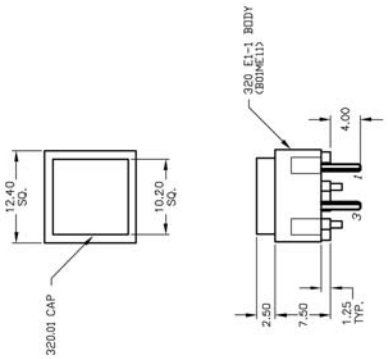



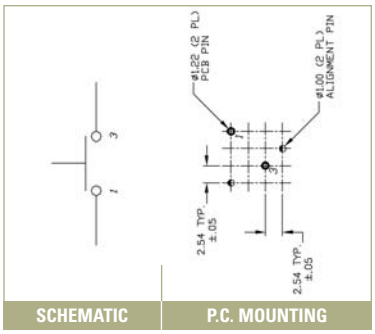



# SERIES 320 SWITCHES

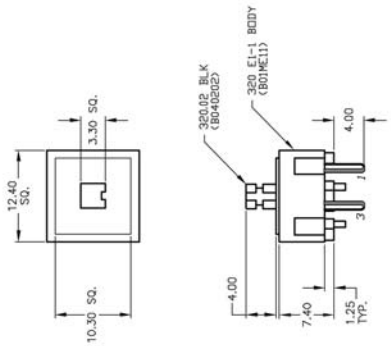
## TACT SWITCHES

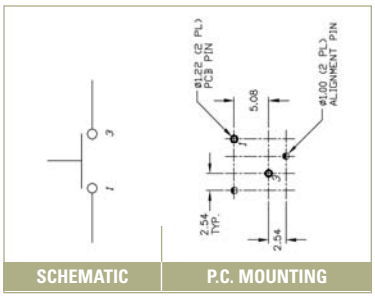
### 320.01



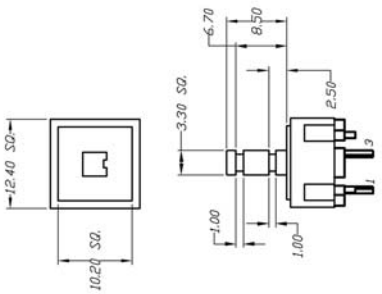



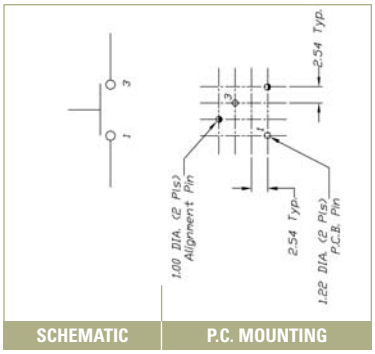

### 320.02



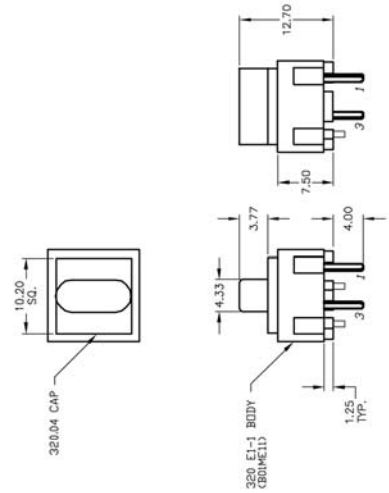



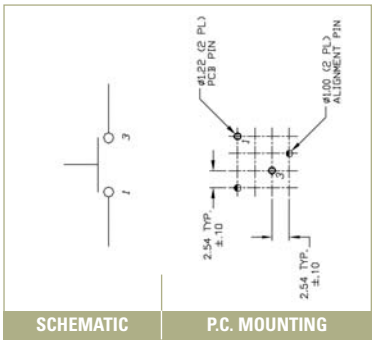

### 320.03



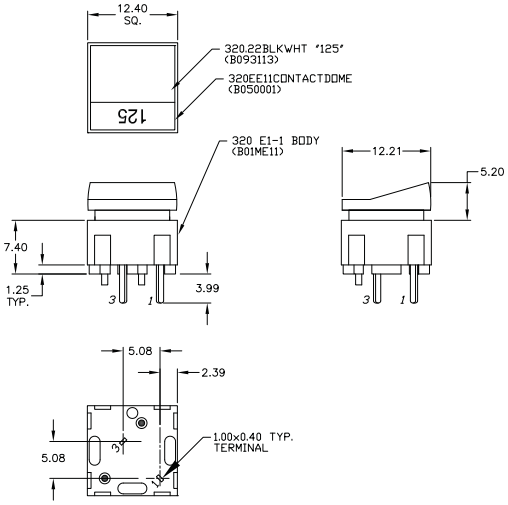



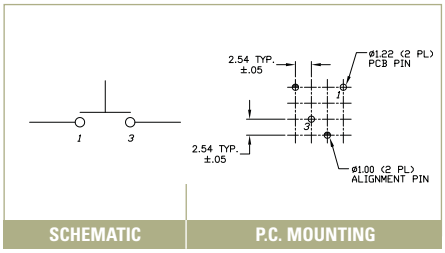

### 320.04



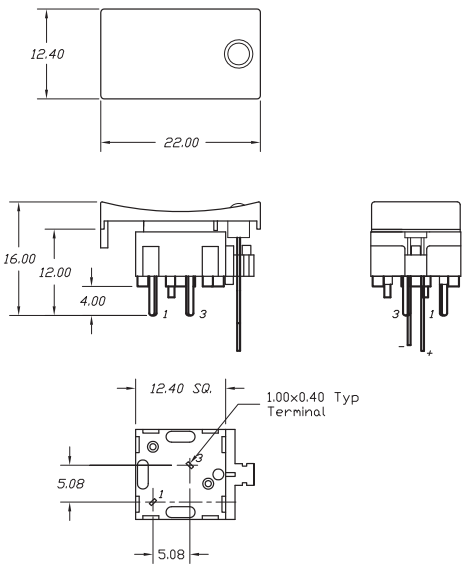
## 320.22

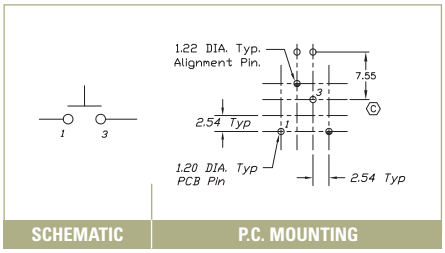



SCHEMATIC | P.C. MOUNTING

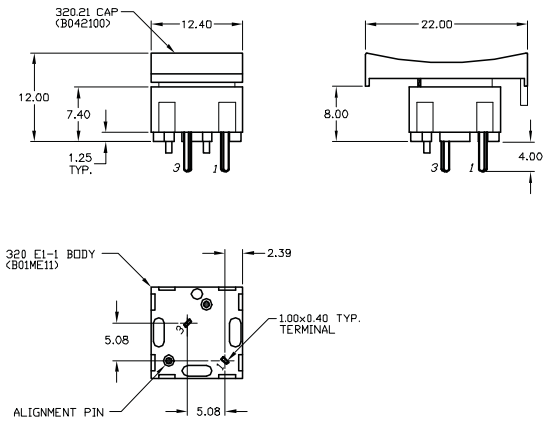
## 320.2

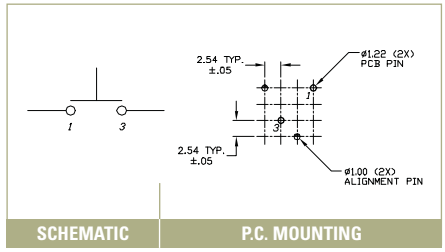



SCHEMATIC | P.C. MOUNTING

## 320.21




SCHEMATIC | P.C. MOUNTING

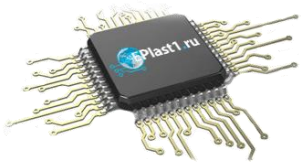
Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

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.