

TACT  
SWITCHES

NAVIGATION  
SWITCHES

PUSHBUTTON  
SWITCHES

TOGGLE  
SWITCHES

ROCKER  
SWITCHES

SLIDE  
SWITCHES

SNAP-ACTION  
SWITCHES

DIP  
SWITCHES

KEYLOCK  
SWITCHES

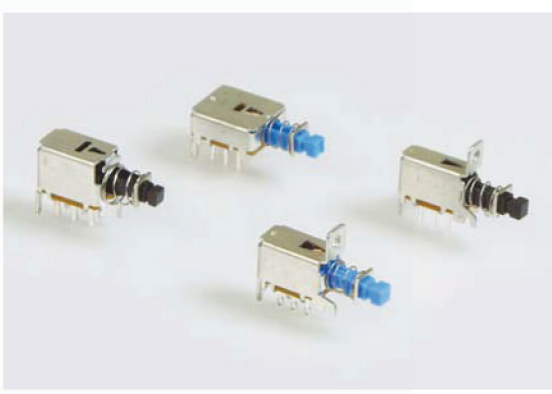
ROTARY  
SWITCHES

DETECTOR  
SWITCHES

CAP  
OPTIONS

# SERIES LC SWITCHES

## PUSHBUTTON SWITCHES



### FEATURES & BENEFITS

- ▶ Latching & momentary functions
- ▶ Shorting or non-shorting versions
- ▶ Variety of housing styles available

### APPLICATIONS/MARKETS

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

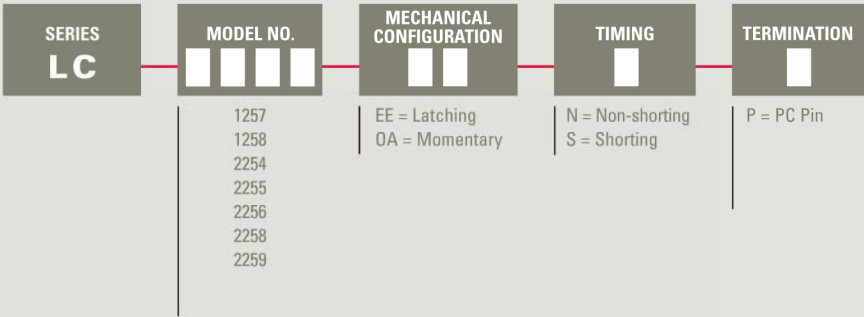
### SPECIFICATIONS

|                        |                                    |
|------------------------|------------------------------------|
| Contact Rating:        | 300mA @ 30 VDC                     |
| Life Expectancy:       | 10,000 cycles typical              |
| Contact Resistance:    | 20mΩ max. initial @ 2-4 VDC, 100mA |
| Insulation Resistance: | 100MΩ min.                         |
| Dielectric Strength:   | 1,000 V rms @ sea level            |
| Actuation Force:       | Dependent upon model number        |
| Operating Temperature: | -20° to + 85°C                     |

### MATERIALS

|                |                             |
|----------------|-----------------------------|
| Housing:       | Tin over Steel              |
| Actuator:      | Acetal                      |
| Terminal Base: | Phenolic                    |
| Spring:        | Spring steel                |
| Terminals:     | Silver over brass           |
| Contacts:      | Silver over phosphor bronze |

### HOW TO ORDER



Example Ordering Number  
LC-1257-EE-N-P

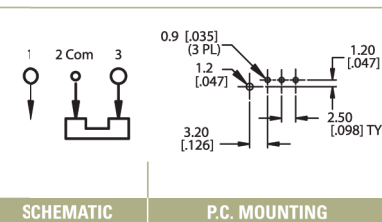
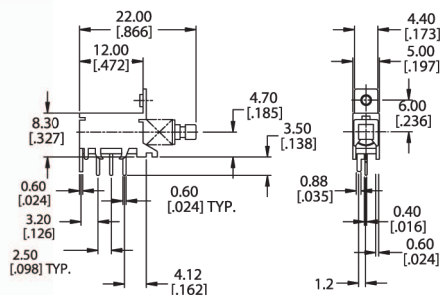
Specifications subject to change without notice.

### ACTUATION OPTIONS

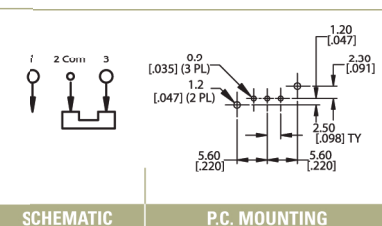
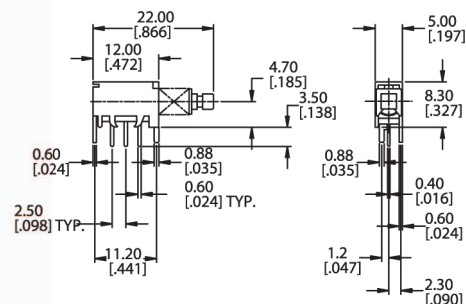
| Model No. | Actuation Force |
|-----------|-----------------|
| 1257      | 230 ± 100 gf    |
| 1258      | 230 ± 100 gf    |
| 2254      | 300 ± 150 gf    |
| 2255      | 300 ± 150 gf    |
| 2256      | 300 ± 150 gf    |
| 2258      | 330 ± 100 gf    |
| 2259      | 330 ± 100 gf    |

**LC 1257**

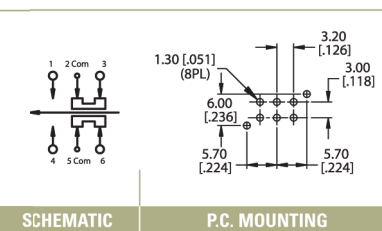
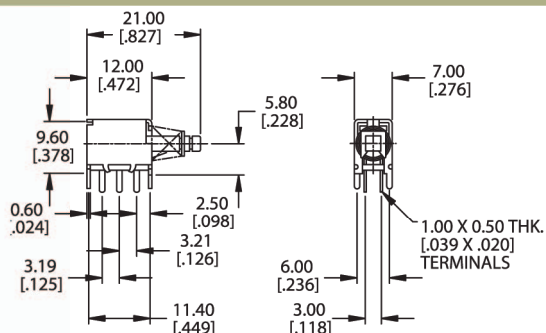
Shaft End Style A

**LC 1258**

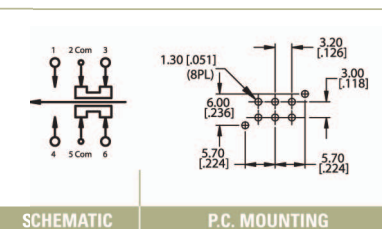
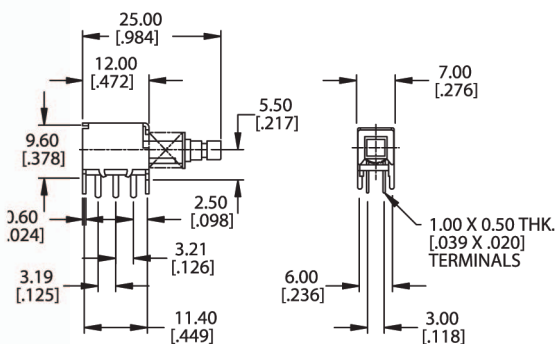
Shaft End Style A

**LC 2254**

Shaft End Style □2.7mm

**LC 2255**

Shaft End Style B

TACT  
SWITCHESNAVIGATION  
SWITCHESPUSHBUTTON  
SWITCHESTOGGLE  
SWITCHESROCKER  
SWITCHESSLIDE  
SWITCHESSNAP-ACTION  
SWITCHESDIP  
SWITCHESKEYLOCK  
SWITCHESROTARY  
SWITCHESDETECTOR  
SWITCHESCAP  
OPTIONS

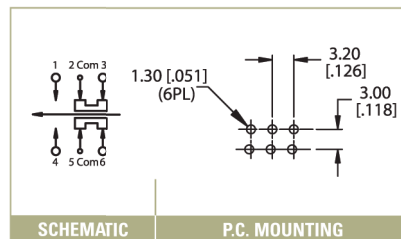
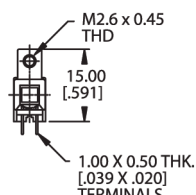
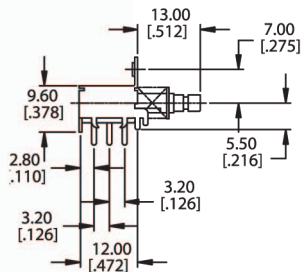
TACT  
SWITCHESNAVIGATION  
SWITCHESPUSHBUTTON  
SWITCHESTOGGLE  
SWITCHESROCKER  
SWITCHESSLIDE  
SWITCHESSNAP-ACTION  
SWITCHESDIP  
SWITCHESKEYLOCK  
SWITCHESROTARY  
SWITCHESDETECTOR  
SWITCHESCAP  
OPTIONS

# SERIES LC SWITCHES

## PUSHBUTTON SWITCHES

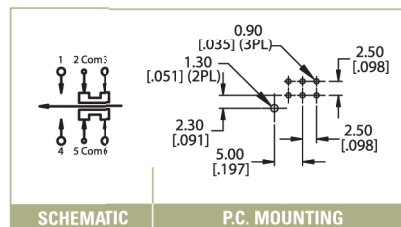
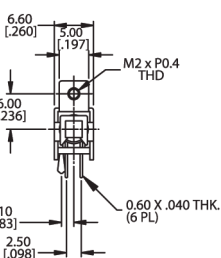
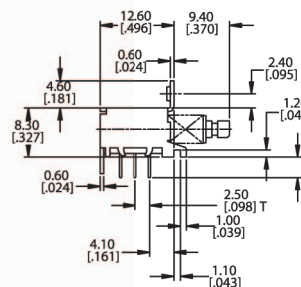
### LC 2256

#### Shaft End Style B



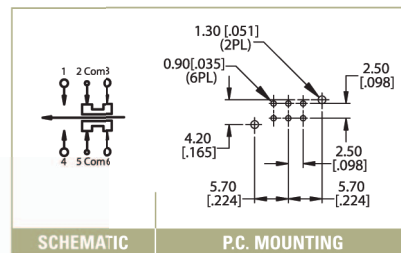
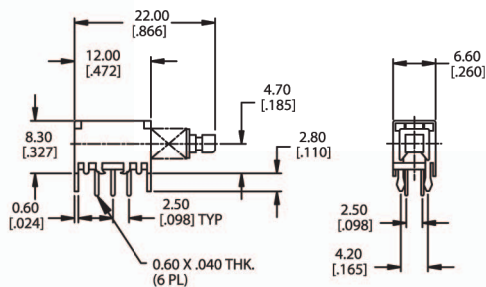
### LC 2258

#### Shaft End Style A

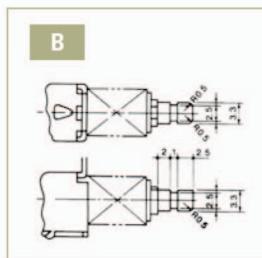
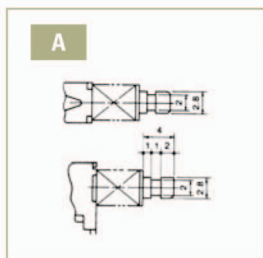


### LC 2259

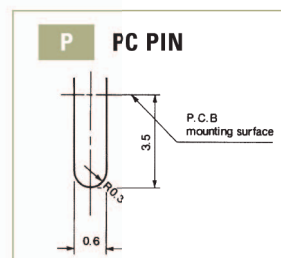
#### Shaft End Style A



### SHAFT END STYLES



### TERMINATION OPTIONS



Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)

[www.lifeelectronics.ru](http://www.lifeelectronics.ru)