

# SERIES LC 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



### 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

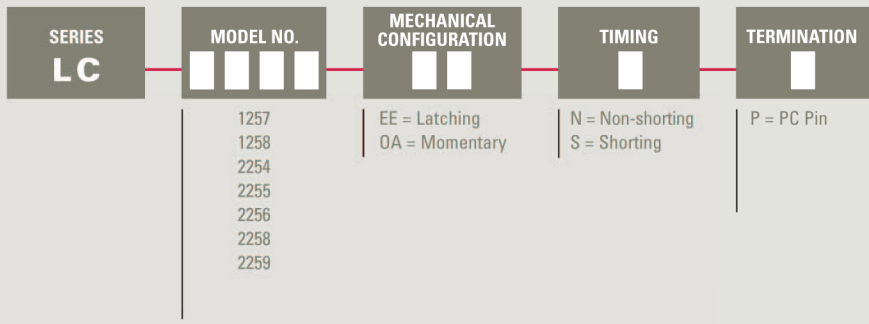
### SPECIFICATIONS

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.

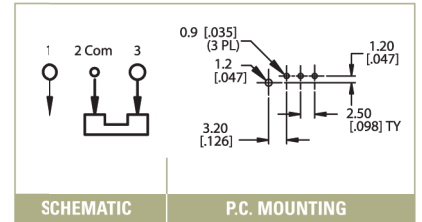
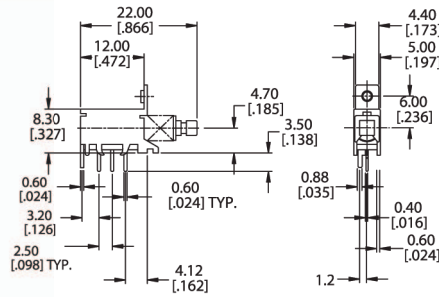
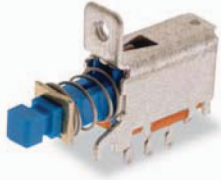
### ACTUATION OPTIONS

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



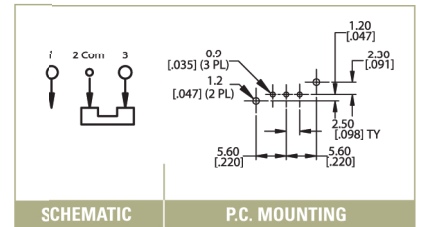
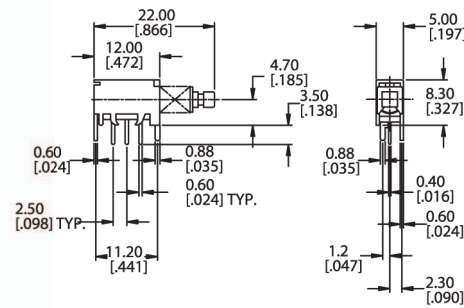
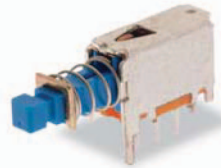
### LC 1257

Shaft End Style A



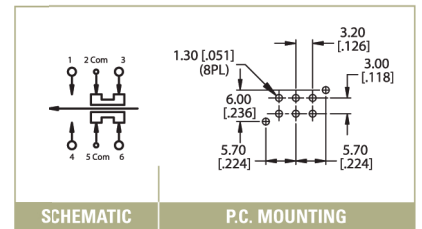
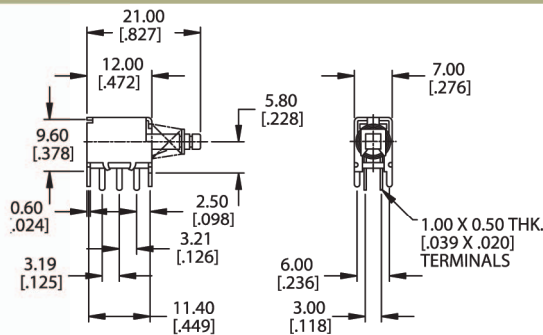
### LC 1258

Shaft End Style A



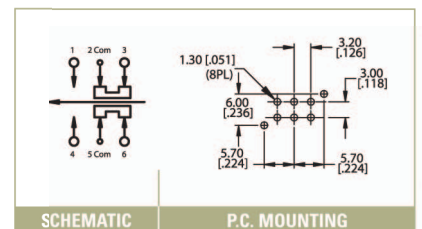
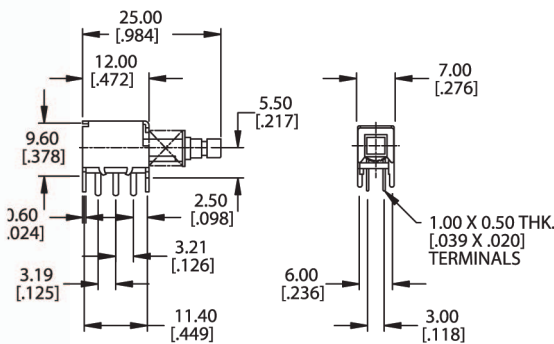
### LC 2254

Shaft End Style □2.7mm



### LC 2255

Shaft End Style B



TACT 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

TACT SWITCHES

NAVIGATION SWITCHES

PUSHBUTTON SWITCHES

TOGGLE SWITCHES

ROCKER SWITCHES

SLIDE SWITCHES

SNAP-ACTION SWITCHES

DIP SWITCHES

KEYLOCK SWITCHES

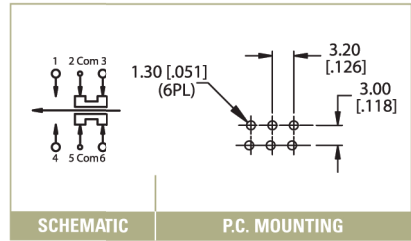
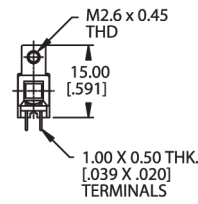
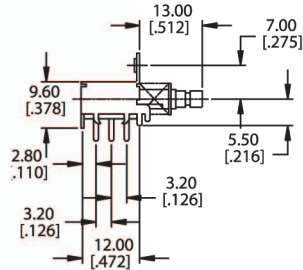
ROTARY SWITCHES

DETECTOR SWITCHES

CAP OPTIONS

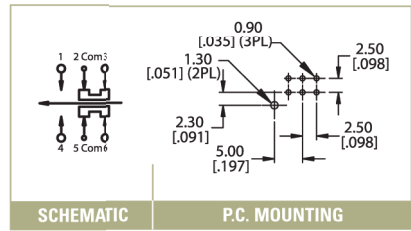
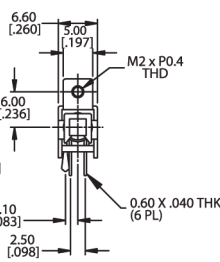
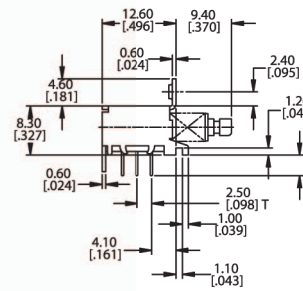
### LC 2256

#### Shaft End Style B



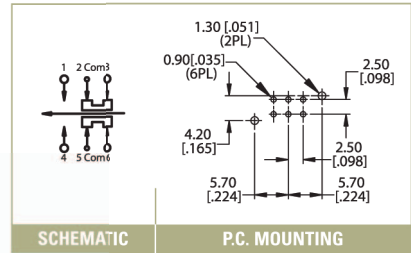
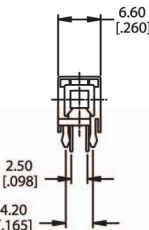
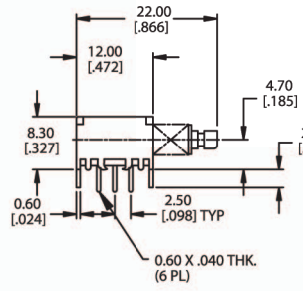
### LC 2258

#### Shaft End Style A

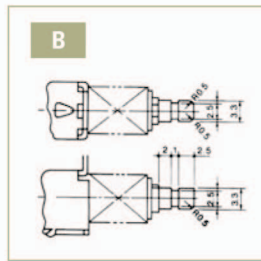
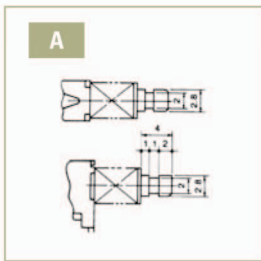


### LC 2259

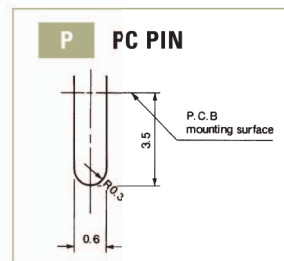
#### Shaft End Style A



### SHAFT END STYLES



### TERMINATION OPTIONS





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.