

TACT
SWITCHES

NAVIGATION
SWITCHES

PUSHBUTTON
SWITCHES

TOGGLE
SWITCHES

ROCKER
SWITCHES

SLIDE
SWITCHES

SNAP-ACTION
SWITCHES

DIP
SWITCHES

KEYLOCK
SWITCHES

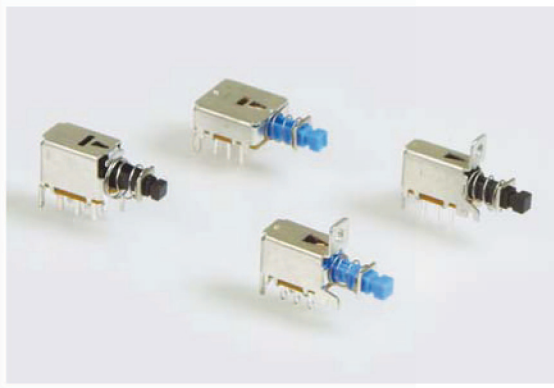
ROTARY
SWITCHES

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

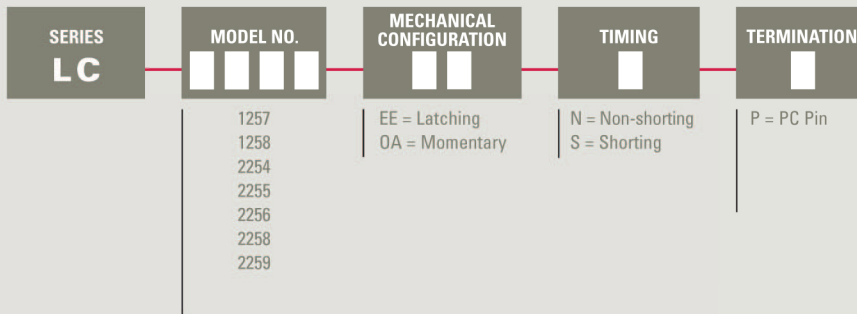
SPECIFICATIONS

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

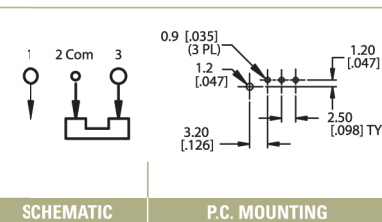
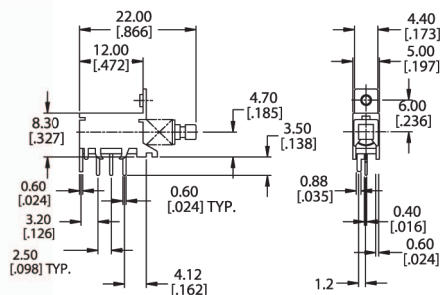
Specifications subject to change without notice.

ACTUATION OPTIONS

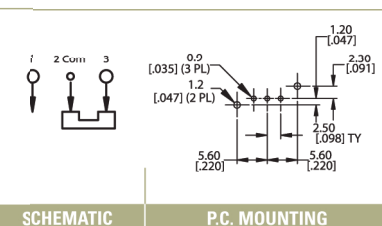
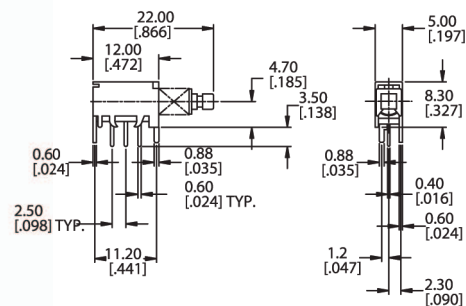
Model No.	Actuation Force
1257	230 ± 100 gf
1258	230 ± 100 gf
2254	300 ± 150 gf
2255	300 ± 150 gf
2256	300 ± 150 gf
2258	330 ± 100 gf
2259	330 ± 100 gf

**LC 1257**

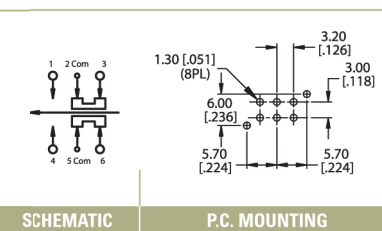
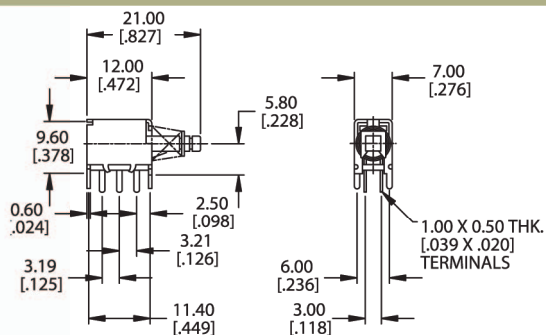
Shaft End Style A

**LC 1258**

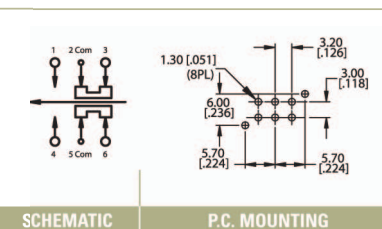
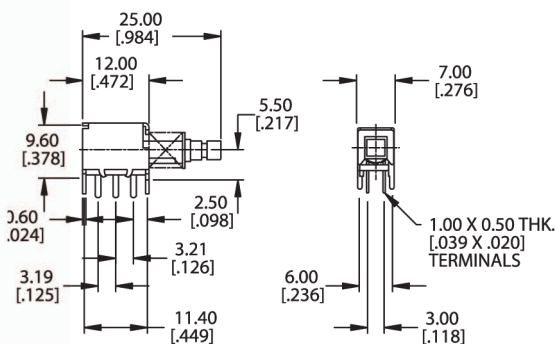
Shaft End Style A

**LC 2254**

Shaft End Style □2.7mm

**LC 2255**

Shaft End Style B



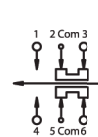
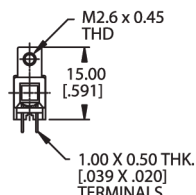
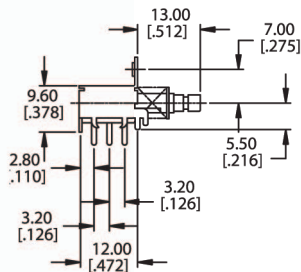
TACT
SWITCHESNAVIGATION
SWITCHESPUSHBUTTON
SWITCHESTOGGLE
SWITCHESROCKER
SWITCHESSLIDE
SWITCHESSNAP-ACTION
SWITCHESDIP
SWITCHESKEYLOCK
SWITCHESROTARY
SWITCHESDETECTOR
SWITCHESCAP
OPTIONS

SERIES LC SWITCHES

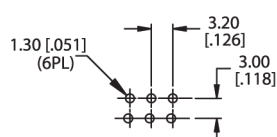
PUSHBUTTON SWITCHES

LC 2256

Shaft End Style B



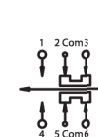
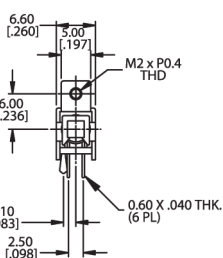
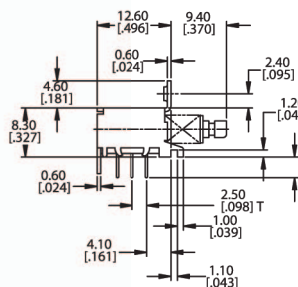
SCHEMATIC



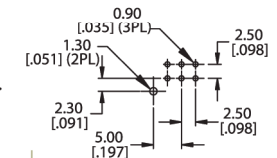
P.C. MOUNTING

LC 2258

Shaft End Style A



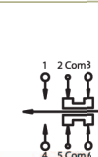
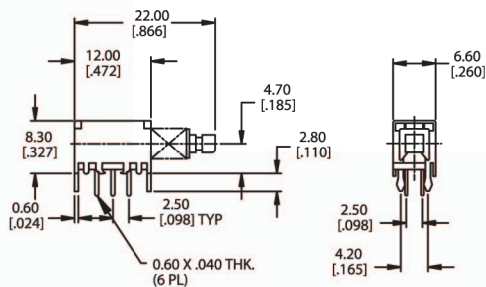
SCHEMATIC



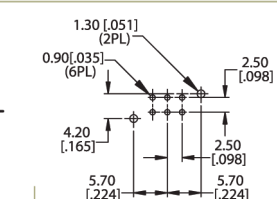
P.C. MOUNTING

LC 2259

Shaft End Style A



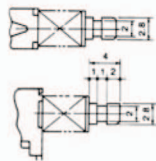
SCHEMATIC



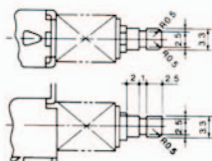
P.C. MOUNTING

SHAFT END STYLES

A



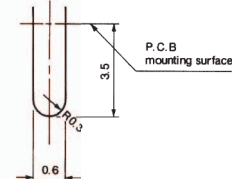
B



TERMINATION OPTIONS

P

PC PIN





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.