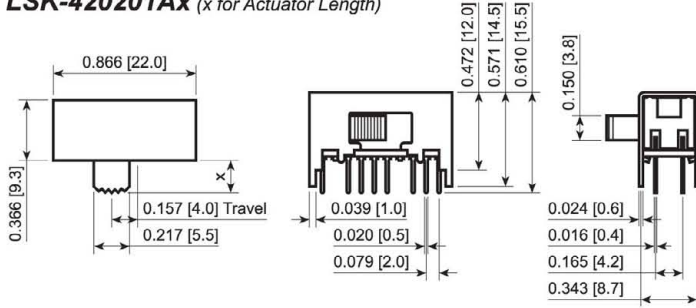


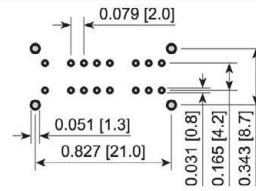
LSS, LSK Series



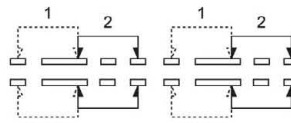
LSK-420201Ax (x for Actuator Length)



Suggested PCB Layout



Electrical Schematic



FEATURES:

- Compact Size, Multiple Functions
- RoHS and Lead-Free Compliant
- Customizable Actuator Height

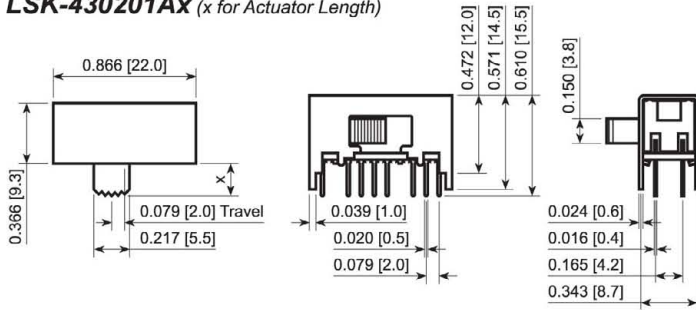
SPECIFICATIONS:

RATING: 0.5A 50VDC
TEMPERATURE: -30°C to 105°C
ELECTRICAL LIFE: 10,000 Cycles
CONTACT RESISTANCE: 30mΩ Max.
INSULATION RESISTANCE: 500MΩ Min. at 500VDC
DIELECTRIC STRENGTH: 500VAC for 1 Minute

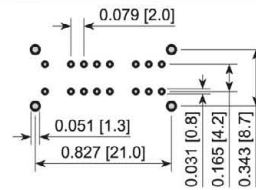
MATERIALS:

Body: Steel
Actuator: Polyoxymethylene
Base: Phenolic Board
Contacts: Silver Plated Copper
Terminals: Silver Plated Brass

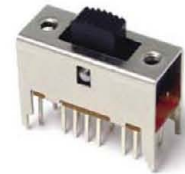
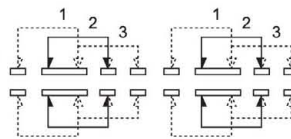
LSK-430201Ax (x for Actuator Length)



Suggested PCB Layout

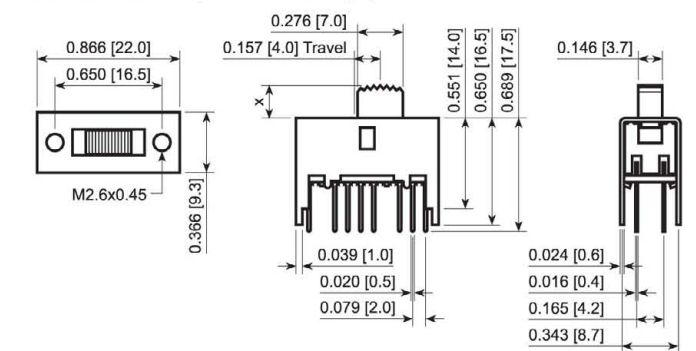


Electrical Schematic

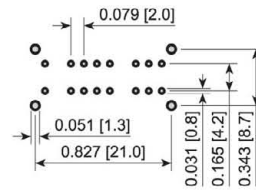


LSS-430101A4

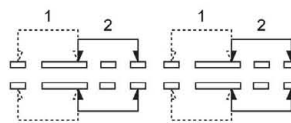
LSS-420101Ax (x for Actuator Length)



Suggested PCB Layout

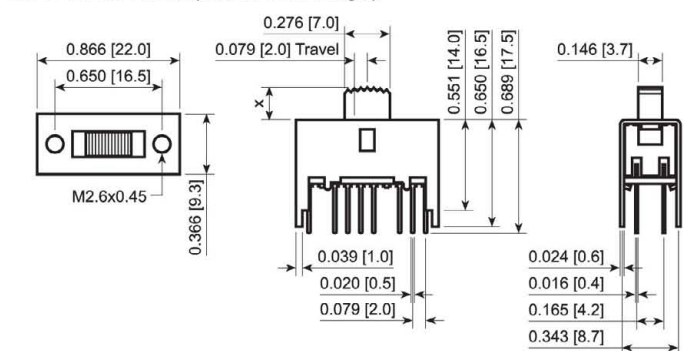


Electrical Schematic

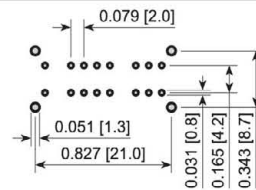


LSK-420201A7

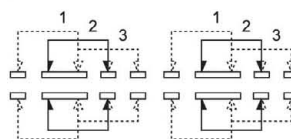
LSS-430101Ax (x for Actuator Length)



Suggested PCB Layout



Electrical Schematic



SPECIFICATIONS SUBJECT TO CHANGE WITHOUT NOTICE

Series	Number of Poles / Positions	Model	Terminal Type	Actuator Type	Actuator Height
LSK - Side Knob LSS - Vertical Knob	42 - 4 Pole, On-On 43 - 4 Pole, On-On-On	For LSK Series: 020 - 22.0 x 9.3 For LSS Series: 010 - 22.0 x 9.3	1 - PCB Pin	A - Rounded Ridged	5 - 5mm (Standard) X - Varies From 2 to 20

EXAMPLE PART NUMBERS:

- LSK-420201A5 4P2T On-On
Model 020, PCB Pins, 5.0mm Side Actuator
- LSK-430201A5 4P3T On-On-On
Model 020, PCB Pins, 5.0mm Side Actuator
- LSS-420101A5 4P2T On-On
Model 010, PCB Pins, 5.0mm Vert. Actuator
- LSS-430101A5 4P3T On-On-On
Model 010, PCB Pins, 5.0mm Vert. Actuator



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.