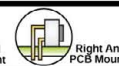
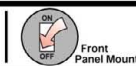
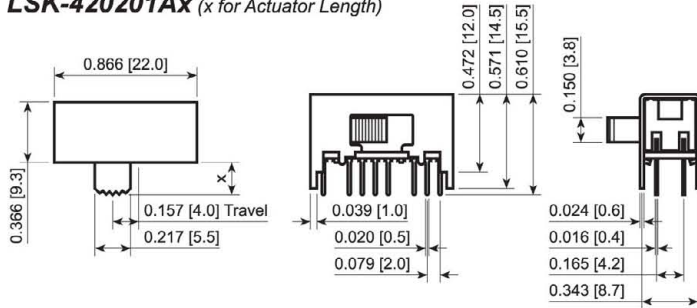


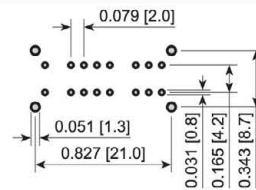
LSS, LSK Series



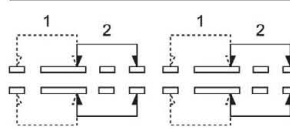
LSK-420201Ax (x for Actuator Length)



Suggested PCB Layout



Electrical Schematic



FEATURES:

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

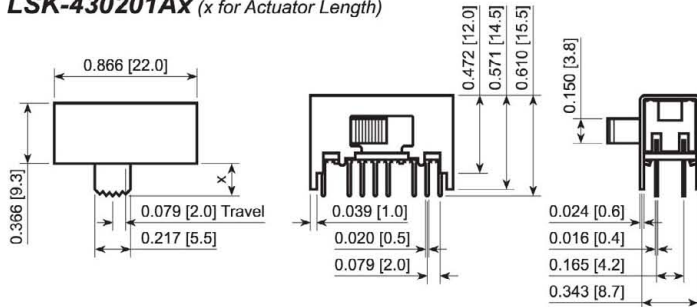
SPECIFICATIONS:

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

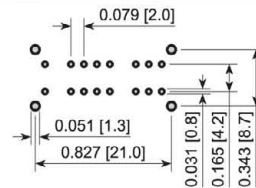
MATERIALS:

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

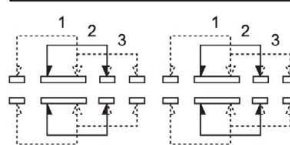
LSK-430201Ax (x for Actuator Length)



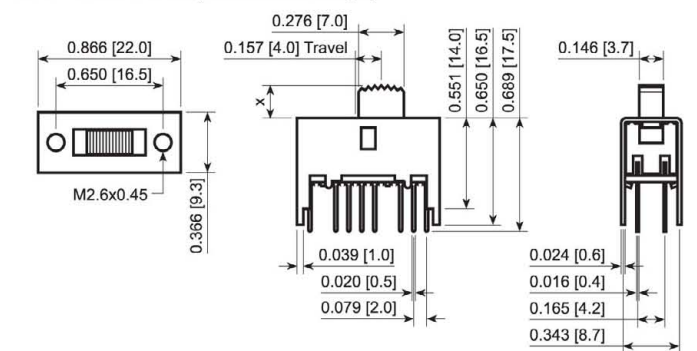
Suggested PCB Layout



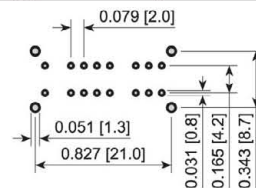
Electrical Schematic



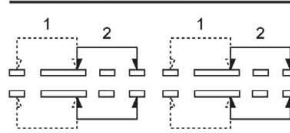
LSS-420101Ax (x for Actuator Length)



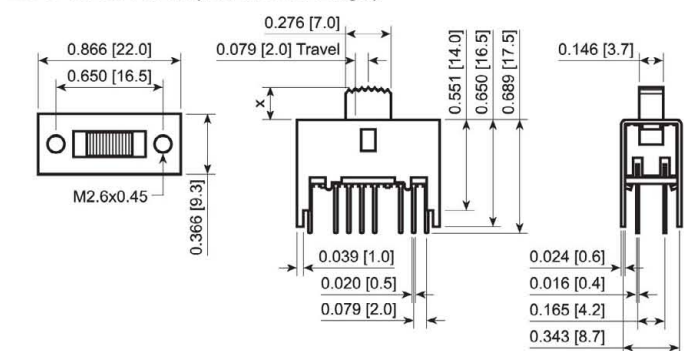
Suggested PCB Layout



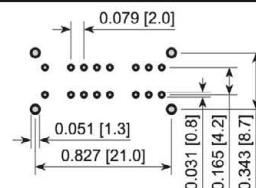
Electrical Schematic



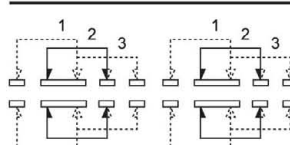
LSS-430101Ax (x for Actuator Length)



Suggested PCB Layout



Electrical Schematic



LSS-430101A4



LSK-420201A7

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



E-SWITCH®

www.e-switch.com

800.867.2717

Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9