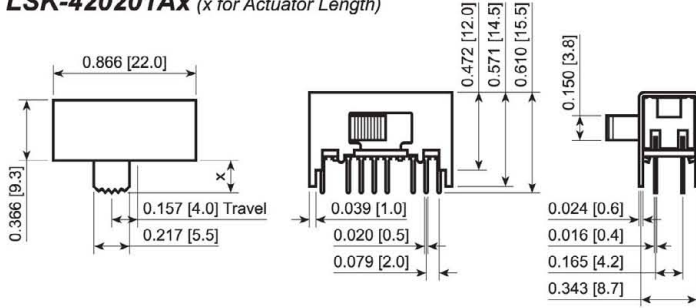


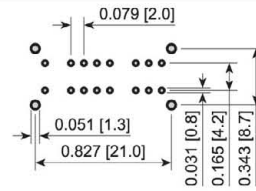
LSS, LSK Series



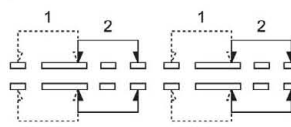
LSK-420201Ax (x for Actuator Length)



Suggested PCB Layout



Electrical Schematic



FEATURES:

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

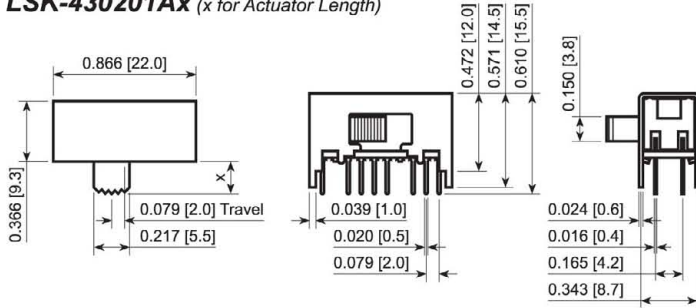
SPECIFICATIONS:

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

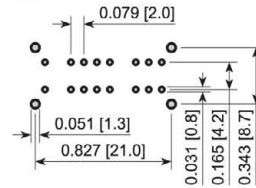
MATERIALS:

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

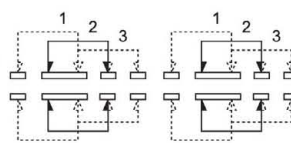
LSK-430201Ax (x for Actuator Length)



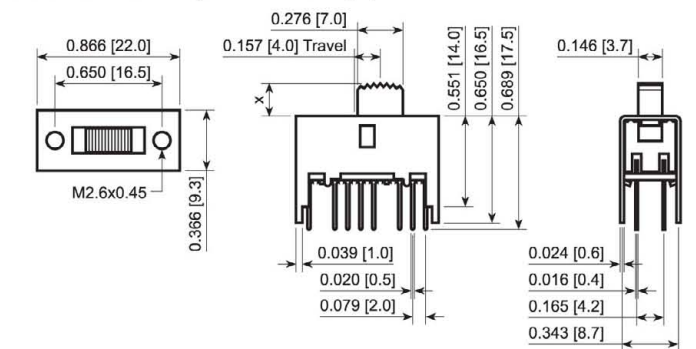
Suggested PCB Layout



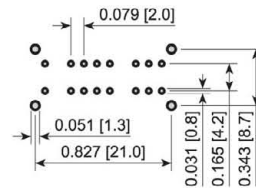
Electrical Schematic



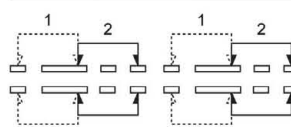
LSS-420101Ax (x for Actuator Length)



Suggested PCB Layout

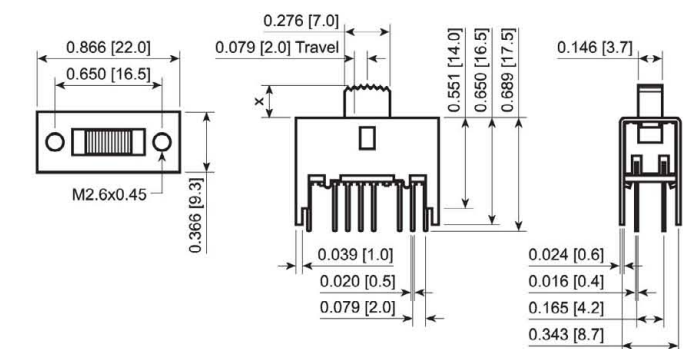


Electrical Schematic

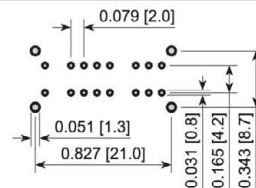


LSS-430101A4

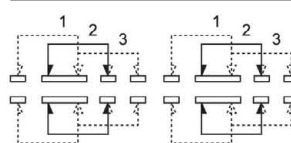
LSS-430101Ax (x for Actuator Length)



Suggested PCB Layout



Electrical Schematic



LSK-420201A7

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 «Океан Электроники» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Поставка оригинальных импортных электронных компонентов напрямую с производств Америки, Европы и Азии, а так же с крупнейших складов мира;
- Широкая линейка поставок активных и пассивных импортных электронных компонентов (более 30 млн. наименований);
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Помощь Конструкторского Отдела и консультации квалифицированных инженеров;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Поставка электронных компонентов под контролем ВП;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- При необходимости вся продукция военного и аэрокосмического назначения проходит испытания и сертификацию в лаборатории (по согласованию с заказчиком);
- Поставка специализированных компонентов военного и аэрокосмического уровня качества (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Actel, Aeroflex, Peregrine, VPT, Syfer, Eurofarad, Texas Instruments, MS Kennedy, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Компания «Океан Электроники» является официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России одного из крупнейших производителей разъемов военного и аэрокосмического назначения «JONHON», а так же официальным дистрибьютором и эксклюзивным представителем в России производителя высокотехнологичных и надежных решений для передачи СВЧ сигналов «FORSTAR».



JONHON

«JONHON» (основан в 1970 г.)

Разъемы специального, военного и аэрокосмического назначения:

(Применяются в военной, авиационной, аэрокосмической, морской, железнодорожной, горно- и нефтедобывающей отраслях промышленности)

«FORSTAR» (основан в 1998 г.)

ВЧ соединители, коаксиальные кабели,
кабельные сборки и микроволновые компоненты:

(Применяются в телекоммуникациях гражданского и специального назначения, в средствах связи, РЛС, а так же военной, авиационной и аэрокосмической отраслях промышленности).



Телефон: 8 (812) 309-75-97 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-03-32

Электронная почта: ocean@oceanchips.ru

Web: <http://oceanchips.ru/>

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, д. 2, корп. 4, лит. А