

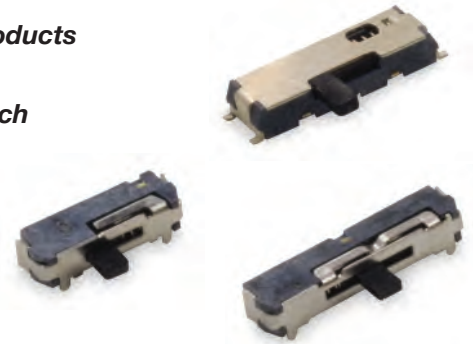
JSM Series Sub-Miniature Slide Switches

Features/Benefits

- RoHS compliant and meets all requirements of RoHS directive 2002/95EC, Halogen Free
- Positive detent
- Low profile
- IR reflow to 260° solder profile
- Surface and thru hole mounting
- Maintained and momentary functions
- SPDT, SP3T models

Typical Applications

- Telecommunication products
- Computer peripherals
- Thermostat select switch
- Instrumentations



Specifications

CONTACT RATING: 4 VDC @ 0.3A

ELECTRICAL LIFE: 10,000 make-and-break cycles at full load.

CONTACT RESISTANCE: 70 m Ω max.

INSULATION RESISTANCE: 100 M Ω min. @ 500V.

DIELECTRIC STRENGTH: 100 VAC min. @ sea level.

OPERATING TEMPERATURE: -10°C to +60°C

STORAGE TEMPERATURE: -30°C to +85°C

NOTE: Specifications and materials listed above are for switches with standard options.
For information on specific and custom switches, consult Customer Service Center.

Materials

HOUSING: LCP, Glass filled (Halogen free)

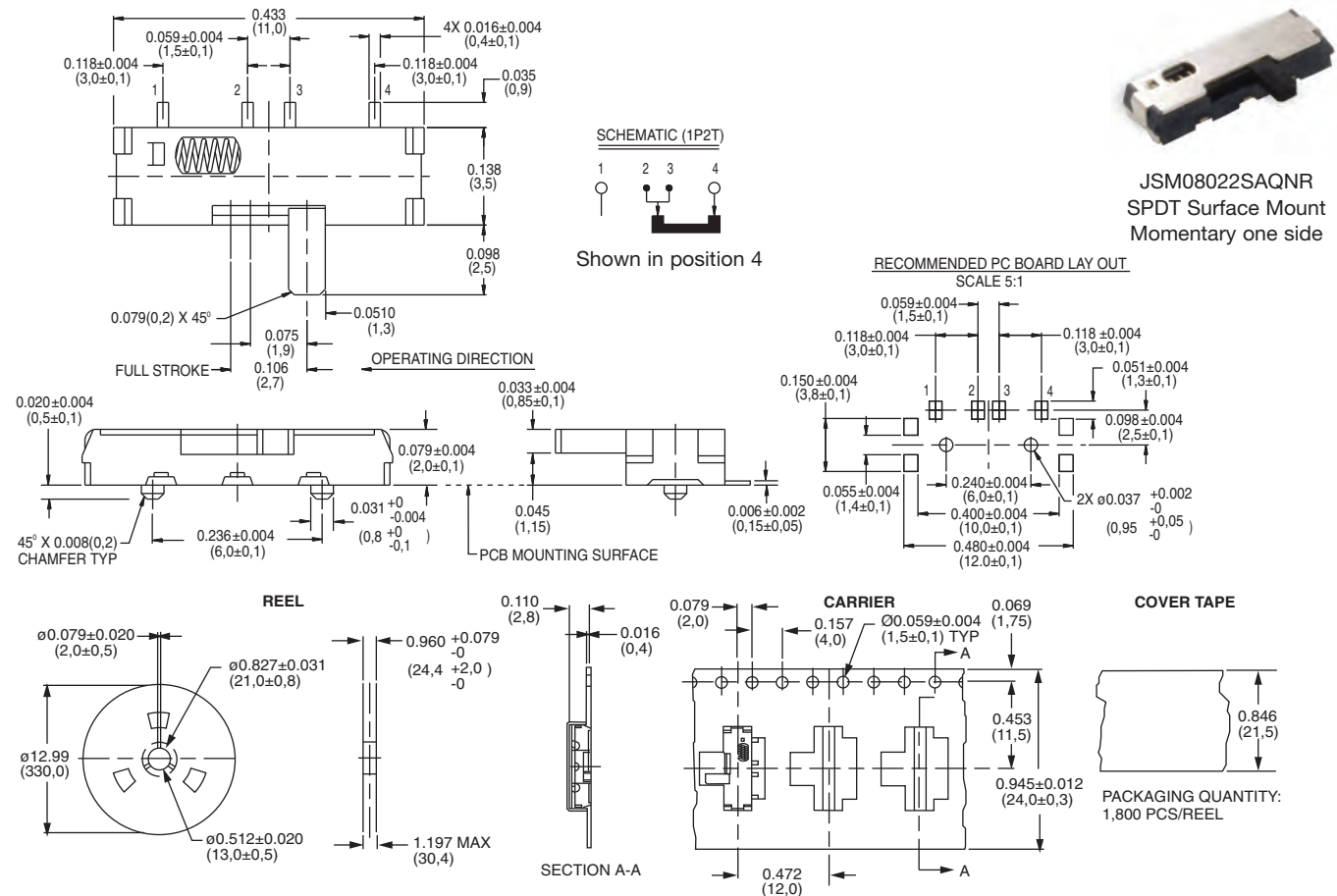
ACTUATOR: 4/6 nylon (UL94V-2), black.

CONTACTS: Beryllium copper, silver plated.

TERMINALS: Brass, silver plated.

COVER: Stainless steel

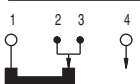
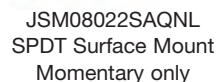
RETURN SPRING: Stainless steel



Dimensions are shown: Inches (mm)

Specifications and dimensions subject to change

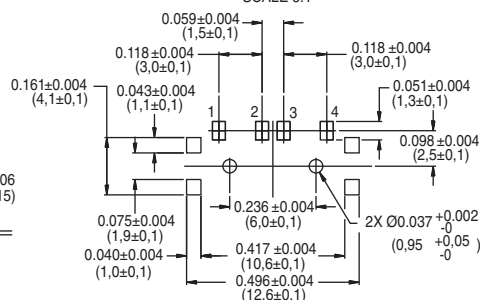
www.ck-components.com

[illegible]

Shown in position 1

RECOMMENDED PC BOARD LAY OUT

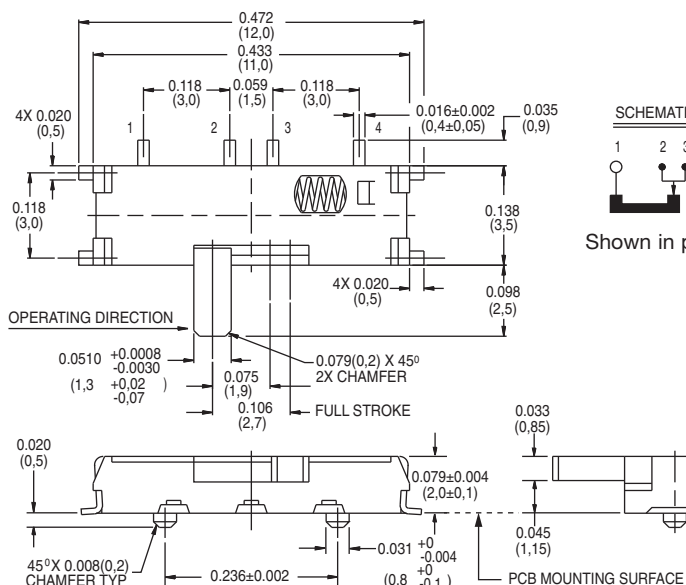
SCALE 5:1



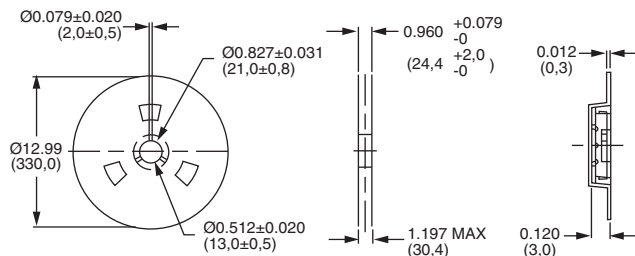
COVER TAPE



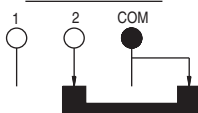
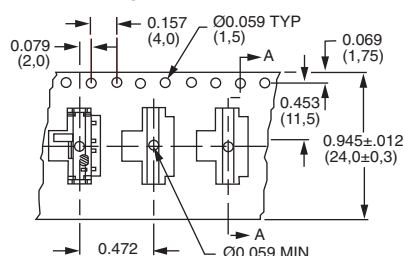
PACKAGING QUANTITY:
1,800 PCS/REEL



REEL

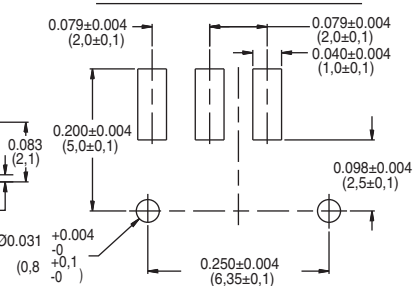


CARRIER TAPE



Shown in position 2

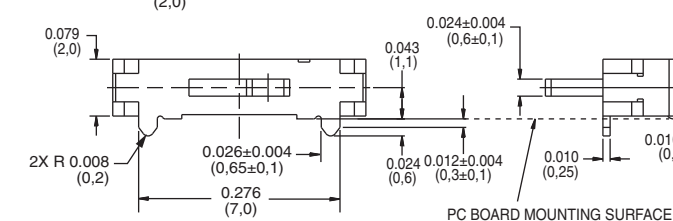
RECOMMENDED PC BOARD LAY OUT



COVER TAPE

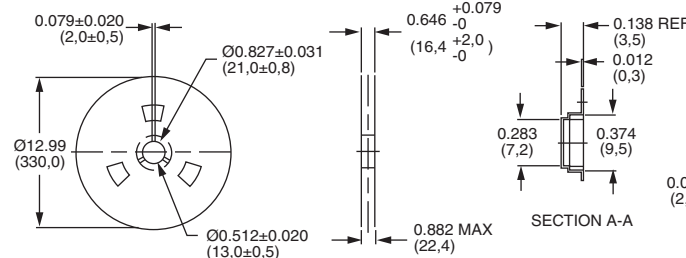


PACKAGING QUANTITY:
1,800 PCS/REEL



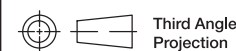
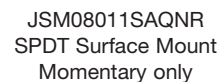
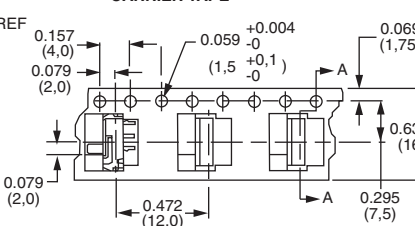
PC BOARD MOUNTING SURFACE

REEL



SECTION A-A

CARRIER TAPE

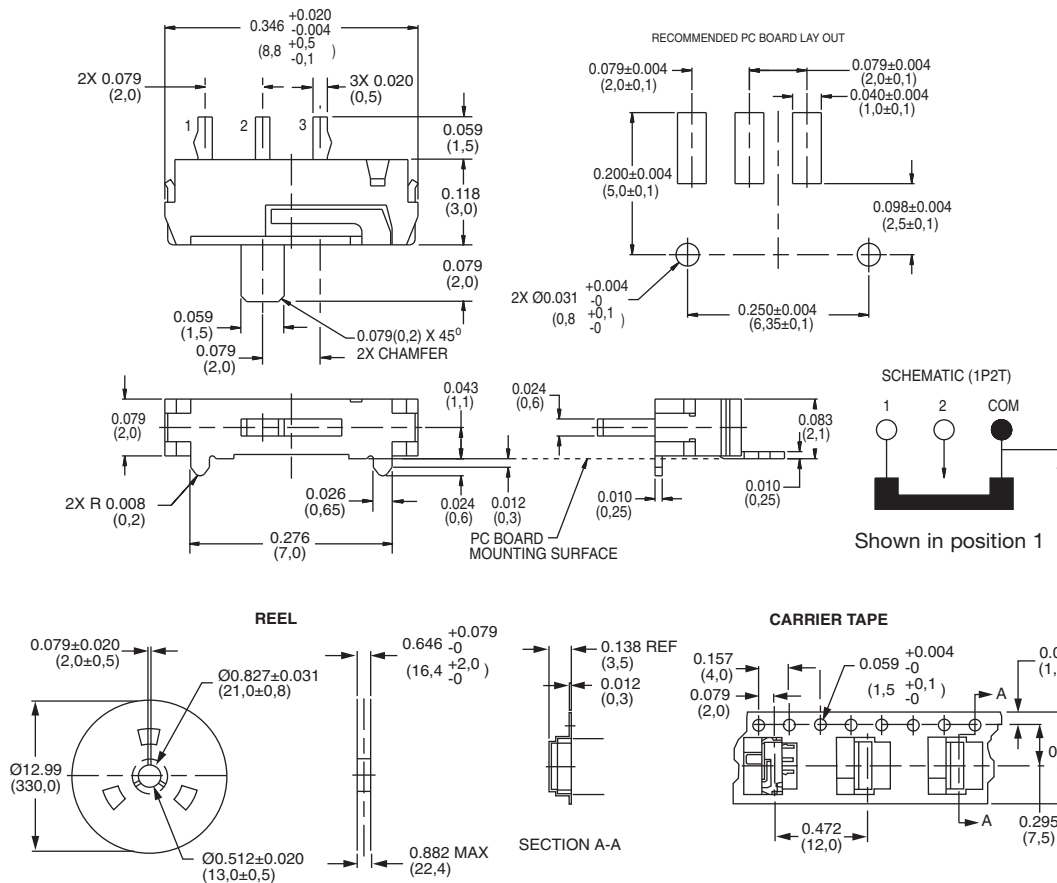


Dimensions are shown: Inch (mm)
and dimensions subject to change

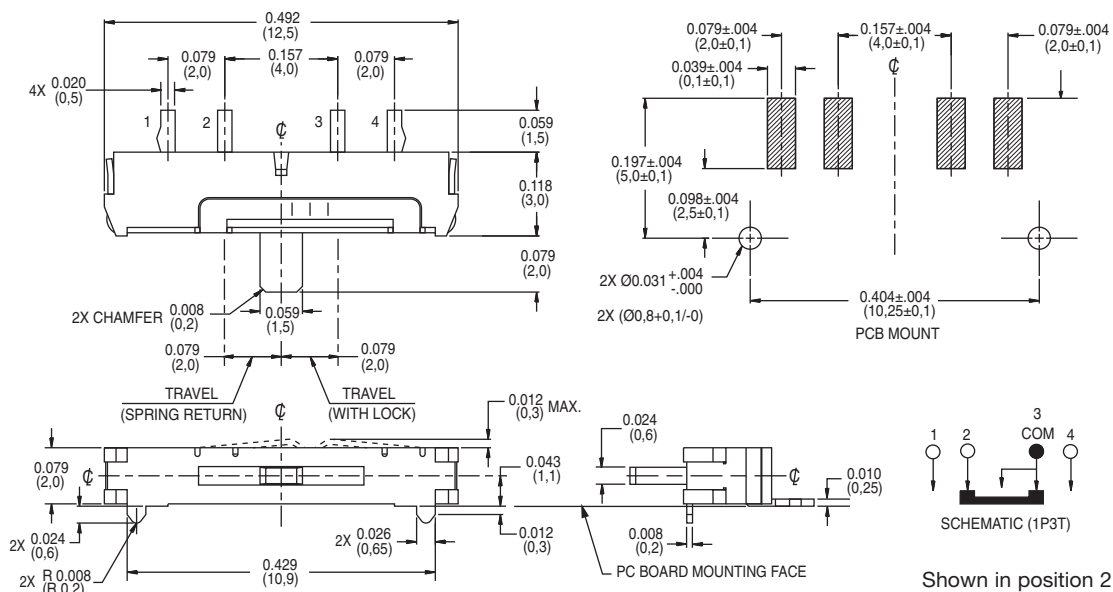
JSM Series Sub-Miniature Slide Switches



JSM08011SAQNL
SPDT Surface Mount
Momentary only



JSM07011SAQNR
SP3T Surface Mount
Momentary one side
& Maintained the other





SCHEMATIC (1P3T)

Shown in position 2

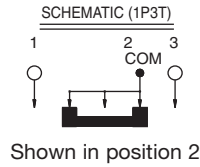
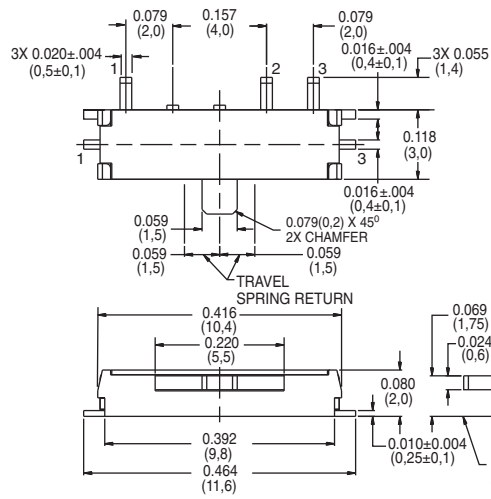
[illegible]

www.ck-components.com

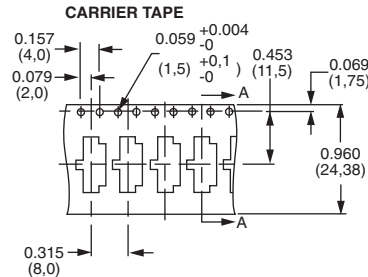
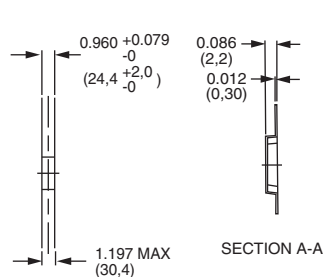
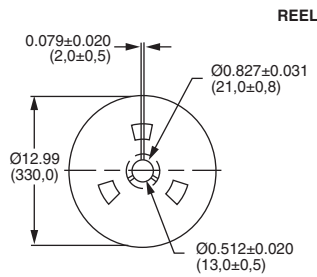
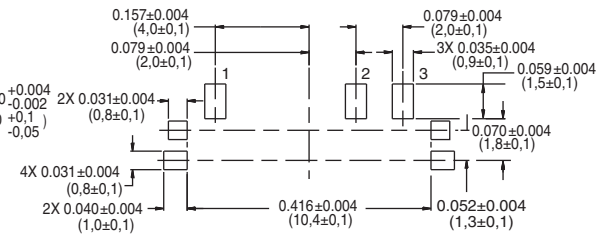
JSM Series Sub-Miniature Slide Switches



JSM05000SAQN
SP3T Surface Mount
Momentary both
sides



RECOMMENDED PC BOARD LAY OUT
SCALE 5:1



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