

**SPECIFICATION**

- >Rating : 300mA, 6VDC
- >Contact Resistance :  
Initial : 50mΩ max.  
After Life Test : 200mΩ max.
- >Insulation Resistance : min. 100MΩ at 500VDC
- >Dielectric Strength : 500VAC for 1 minute
- >Total-Travel : 2.0 ±0.2mm
- >Operating force : 200 ±150g
- >Life cycle : 20,000 steps
- >Switch function : ON-ON

**MATERIAL**

- >Cover : Stainless steel
- >Actuator : LCP UL 94 V-0, color Black
- >Base : PA6T UL 94 V-0, color Black
- >Contact : Copper Alloy with Silver
- >Terminal : Copper Alloy with Silver

**SOLDERING INFORMATION**

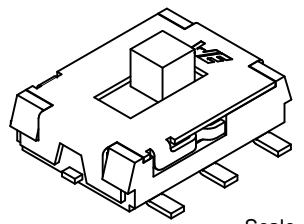
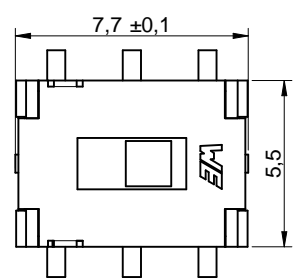
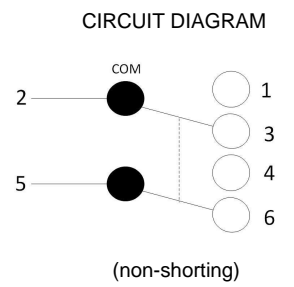
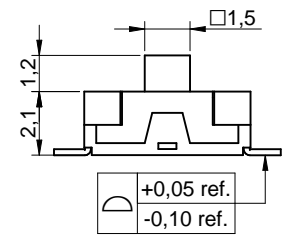
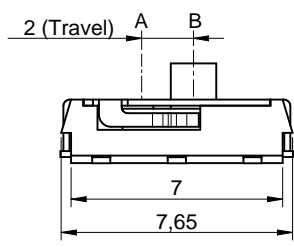
- >Terminal in SMD version
- >Reflow soldering according to JEDEC J-STD 020 Hot Air
- >Hand soldering under 350°C for 3sec. max

**ENVIRONMENTAL**

- Storage condition : -40°C ~ +85°C
- Operation condition : -40°C ~ +85°C
- Compliance : Lead free, ROHS, Reach

**PACKAGING INFORMATION**

>Tape & Reel



Scale - 4:1

				Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG EMC & Inductive Solutions	CREATED DaF	CHECKED JLi	GENERAL TOLERANCE DIN ISO 2768-1m	PROJECTION METHOD 	SCALE 4 : 1
				Max-Eyth-Str. 1 74638 Waldenburg Germany com. +49 79 42 945 - 0	DESCRIPTION <b>WS-SLSV</b> <b>Slide Switch, SMD version,</b> <b>same side connection</b>		TECHNICAL REFERENCE		
				www.we-online.de eiSos@we-online.de	SIZE 7.65 x 5.5mm	STATUS Released	DATE 2015-02-15	BUSINESS UNIT Switch	PAGE 1 / 1
REV.	FILE	DATE	BY		ORDER CODE 452 403 012 014				



This electronic component has been designed and developed for usage in general electronic equipment only. This product is not authorized for use in equipment where a higher safety standard and reliability standard is especially required or where a failure of the product is reasonably expected to cause severe personal injury or death, unless the parties have executed an agreement specifically governing such use. Moreover Würth Elektronik eiSos GmbH & Co KG products are neither designed nor intended for use in areas such as military, aerospace, aviation, nuclear control, submarine, transportation (automotive control, train control, ship control), transportation signal, disaster prevention, medical, public information network etc.. Würth Elektronik eiSos GmbH & Co KG must be informed about the intent of such usage before the design-in stage. In addition, sufficient reliability evaluation checks for safety must be performed on every electronic component which is used in electrical circuits that require high safety and reliability functions or performance.

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9