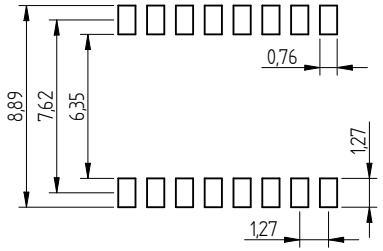
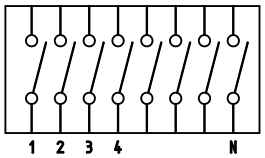
TECHNICAL CHARACTERISTICS





Wiring Diagram

SPECIFICATION

>Contact Rating:

Switching:	25mA, 24VDC
Non-Switching:	100mA, 50VDC

>Contact Resistance:

Initial:	50mOHM max.
After Life Test:	100mOHM max.

>Insulation Resistance: min. 100MOHM at 500VDC
>Dielectric Strength: 300VAC for 1 minute
>Operating Force: 500g max.
>Mechanical Life: min. 2000 cycles
>Electrical Life: 1000 cycles / 25mA, 24VDC
>Flat Actuator with top tape sealed

MATERIAL

>Cover: PPS UL 94V-0, color Black
>Base: PPS UL 94V-0, color Black
>Actuator: PA 46 UL 94V-0, color White
>Tape: Polyimide Tape
>Contact: Gold Plated
>Terminal: Gold Plated

SOLDERING INFORMATION

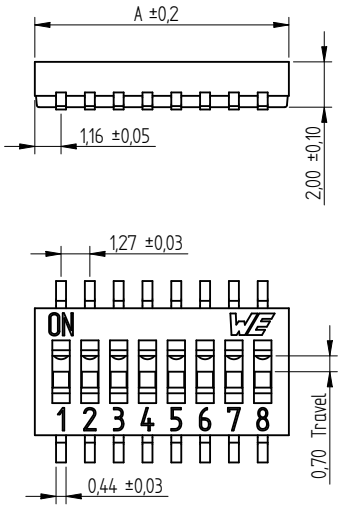
>Terminal in SMD version
>Reflow Soldering according to JEDEC J-STD-020D
>Keep in "off" position during soldering
>For cleaning or washing only with top tape sealed
>VPH Heating Process only with top taped sealed

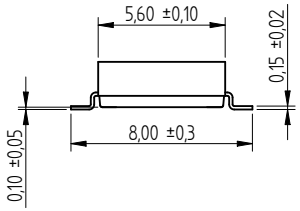
ENVIRONMENTAL:

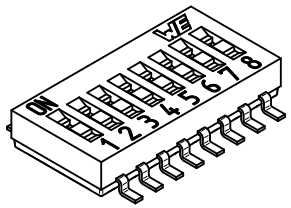
>Storage condition: -40℃ ~ +85℃
>Operating condition: -40℃ ~ +85℃
>Compliance: Lead Free, ROHS, Reach

PACKAGING INFORMATION

>Tape & Reel packaging
>On delivery in "off" position







DIMENSION

No.Of Pole	1	2	3	4	5	6	8	10	12
Dim. A (mm)	2,31	3,58	4,85	6,12	7,39	8,66	11,20	13,74	16,28

WÜRTH ELEKTRONIK	Projection	GENERAL TOLERANCE .x = +/- 0,2 .xx = +/- 0,15	Basic material
		Date / Name	DESCRIPTION
		Drawn: 09-02-25 Jelisarow	WE-SWITCH_HP-type, SMD version
		Checked	flat actuator with top tape sealed
		WE RDX CAD — Würth Elektronik RDX	Scale 3:1 / Position / SIZE
			Drawing.- No. 4161311608xx / A4
REV / FILE	DATE / BY	EDV NO 4161311608xx.dft	System :Solid Edge V20

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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