

TECHNICAL CHARACTERISTICS

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:** 500VAC for 1 minute
- > **Operating Force:** 1000g max.
- > **Mechanical Life:** min. 5000 cycles
- > **Electrical Life:** 2000 cycles / 25mA, 24VDC
- > **Raise Actuator Type**

MATERIAL

- > **Cover:** PBT UL 94V-0, color Red
- > **Base:** PA 66 UL 94V-0, color Black
- > **Actuator:** PA 66 UL 94V-0, color White
- > **Contact:** Gold Plated
- > **Terminal:** Tin Plated

SOLDERING INFORMATION

- > **Terminal in THT version**
- > **Wave soldering 260°C 10sec. max**
- > **Hand soldering with 30W or under at 350°C for 3 sec. max or at 270°C for 5 sec max**
- > **Keep in "off" position during soldering**
- > **Ultrasonic cleaning not re-commended**
- > **Any inflow of Flux into the switch may influence the contact function**

ENVIRONMENTAL

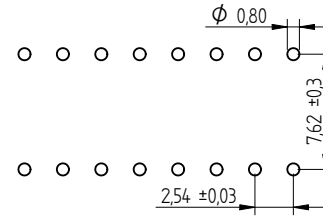
- > **Storage condition: -40°C ~ +85°C**
- > **Operation condition: -40°C ~ +85°C**
- > **Compliance: Lead Free, ROHS, Reach**

PACKAGING INFORMATION

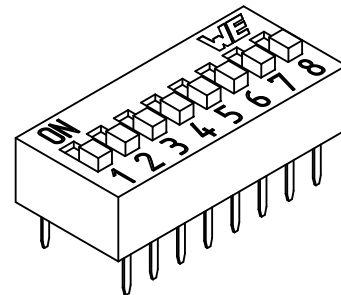
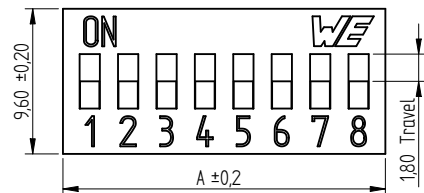
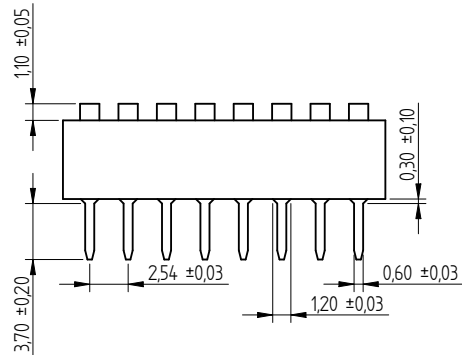
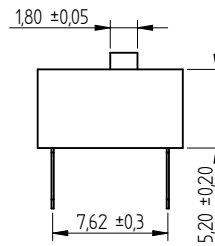
- > **Tube packaging only**
- > **On delivery in "off" position**

DIMENSION

No.Of Pole	1	2	3	4	5	6
Dim. A (mm)	3,54	6,08	8,62	11,16	13,70	16,24
No.Of Pole	7	8	9	10	12	
Dim. A (mm)	18,78	21,32	23,86	26,40	31,48	



Wiring Diagram



		GENERAL TOLERANCE		Basic material	
		.x = +/- 0,2 .xx = +/- 0,15			
		Date	Name	DESCRIPTION	
		Drawn	09-02-24	Jelisarow	WE-SWITCH_BOX_Type, THT version
		Checked			raise Actuator without top tape sealed
				Scale	2:1
				Position	
				Drawing.- No.	4181172709xx
					SIZE
					A4
REV	FILE	DATE	BY	EDV NO	4181172709xx.dft
					System Solid Edge V20

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкуренспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)
Email: org@lifeelectronics.ru