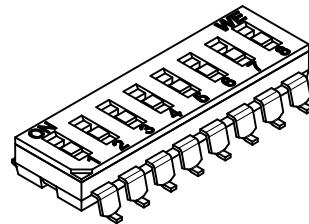
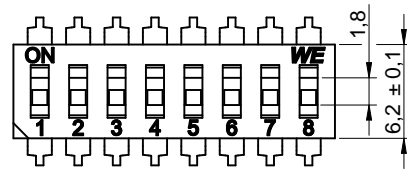
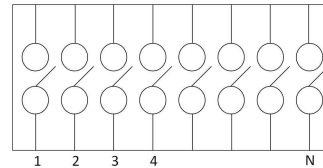


Wiring Diagram



SPECIFICATION

- >Contact Rating
 - Switching : 25mA, 24VDC
 - Non-Switching : 100mA, 50VDC
- >Contact Resistance
 - Initial: 50mΩ max.
 - After life test : 100mΩ max.
- >Insulation Resistance : min. 100MΩ at 500VDC
- >Dielectric Strength : 500VAC for 1 minute
- >Operation Force : 600g max.
- >Mechanical Life : 2000 cycles
- >Electrical Life : 2000 cycles / 25mA, 24VDC
- >Flat Actuator with top tape sealed

MATERIAL

- >Cover : PA9T UL 94 V-0, color Black
- >Base : PA9T UL 94 V-0, color Black
- >Actuator : PA46 UL 94 V-0, color White
- >Tape: Polyimide Film
- >Contact : Gold Plated
- >Terminal : Gold Plated

SOLDERING INFORMATION

- >Terminal in SMD version
- >Reflow soldering according to JEDEC J-STD-020D Hot Air, 3 cycles max.
- >Keep in "off" position during soldering
- >For cleaning or washing only with top tape sealed
- >VPH Heating Process only with top tape sealed

WASHABLE DEFINITION

Please do not submerge washable products into water or cleaning agents or put them in locations exposed to water or liquids completely. When cleaning by hand (brushing), please do not use excessive force on our switch to avoid malfunction afterwards, because you could deform function relevant areas or you could damage sealing functions. Do not clean washable series immediately after soldering. The cleaning agent may be absorbed into the switch through respiration while the switch cools.

ENVIRONMENTAL

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

PACKAGING INFORMATION

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

Pole 1 please refer separateness specification.

Scale - 2:1

DIMENSION					
No. of Poles	2	3	4	5	6
Dim. L (mm)	6.02	8.56	11.10	13.64	16.18
No. of Poles	7	8	9	10	12
Dim. L (mm)	18.72	21.26	23.80	26.34	31.42

				Würth Elektronik eiSos GmbH & Co. KG EMC & Inductive Solutions	CREATED WJ	CHECKED Hsu	GENERAL TOLERANCE DIN ISO 2768-1m	PROJECTION METHOD 	SCALE 2 : 1
				Max-Eyth-Str. 1 74638 Waldenburg Germany com. +49 79 42 945 - 0	DESCRIPTION WS-DISV Flat actuator with top tape sealed		TECHNICAL REFERENCE		
				www.we-online.de eiSos@we-online.de	SIZE IC type, SMD		ORDER CODE 4181211608xx		
REV.	FILE	DATE	BY		STATUS Released		DATE 2017-04-06	BUSINESS UNIT eiCan	PAGE 1 / 1



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:

- Конкуренеспособные 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