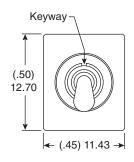
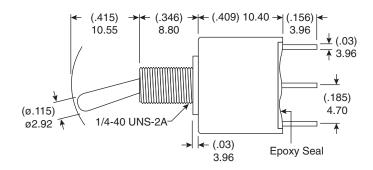
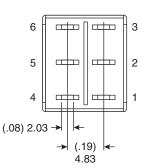
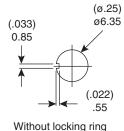
**Last Update:** 6-10-10 **Ref.** #: MS-100939

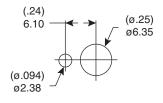
# Dimensions: mm (in)





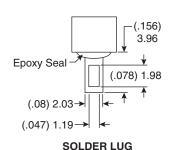


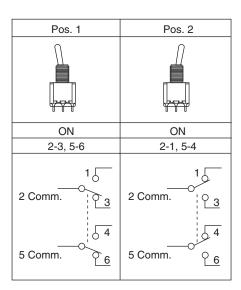




With standard locking ring

PANEL MOUNTING





**SWITCH FUNCTION** 

#### **Mechanical Specifications:**

- Mechanical Life: 30,000 make-and-break cycles
- Operating Temperature: -30°C to 85°C

#### **Soldering Process:**

- Manual Soldering: Use soldering iron of 30 watts, controlled at 350°C approximately 5 seconds while applying solder
- Wave Soldering:

Recommended soldering temperature - 260±5°C Duration of solder immersion - 5±1 seconds (PCB is 1.6mm in thickness)

### **Electrical Specifications:**

- $\bullet$  Contact Resistance: 10m  $\Omega$  max. initial @ 2-4 VDC 100mA
- Insulation Resistance: 1,000M  $\Omega$  min.
- Dielectric Strength: 1,000 V RMS @ sea level
- Rating: 2A/250VAC
  5A/120VAC or 28VDC

#### Note:

RoHS compliant by exemption

Sealed Miniature Toggle Switch 108-1AD1T1175-EVX



Available from Mouser Electronics

www.mouser.com

1-800-346-6873



OOO «ЛайфЭлектроникс" "LifeElectronics" LLC

ИНН 7805602321 КПП 780501001 P/C 40702810122510004610 ФАКБ "АБСОЛЮТ БАНК" (ЗАО) в г.Санкт-Петербурге К/С 3010181090000000703 БИК 044030703

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:

- Конкурентоспособные 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