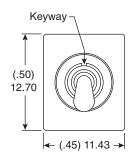
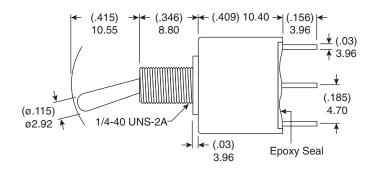
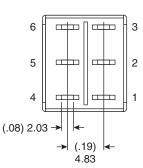
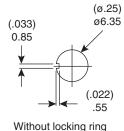
**Last Update:** 6-10-10 **Ref.** #: MS-100939

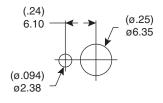
## Dimensions: mm (in)





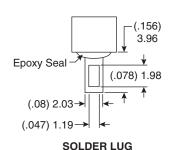


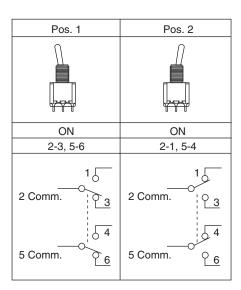




With standard locking ring

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

# **ПОСТАВКА** ЭЛЕКТРОННЫХ КОМПОНЕНТОВ

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\_6 moschip.ru\_4 moschip.ru\_9