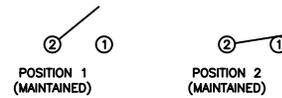


SCHEMATIC



SPECIFICATIONS

FUNCTION:
1P1T OFF-ON

RATINGS:
ANSI/UL 1054 and CAN/CSA C22.2 No. 55 (E194579):
20A 125VAC [cURus]
16A 250VAC [cURus]
3/4HP 125/250VAC [cURus]

ANSI/UL 1054 (233821):
16A 250VAC [CSAus]
3/4HP 125/250VAC [CSAus]

EN 61058-1:2002 and DIN/VDE 0630:2003-03 (40017926):
16(4)A 250V~ 1E4 μ T85/55 [ENEC10, VDE]
10(2)A 250V~ 5E4 μ T85/55 [ENEC10, VDE]
20(8)A 250V~ 1E4 μ T125/55 [ENEC10, VDE]

CONTACT RESISTANCE:
Initial: 20mΩ Max.

INSULATION RESISTANCE:
100MΩ Min. at 500VDC

DIELECTRIC STRENGTH:
1,000VAC for 1 Minute

ELECTRICAL LIFE:
6,000 Cycles [cURus, CSAus]
10,000 Cycles [ENEC10, VDE: 16(4)A 250V~]
50,000 Cycles [ENEC10, VDE: 10(2)A 250V~]

TEMPERATURE:
Operating: -20°C to 65°C [cURus, CSAus]
Operating: -20°C to 125°C [ENEC10, VDE]
Operating: -20°C to 85°C [ENEC10, VDE]

APPROVALS:



COLORS AND MARKINGS

BODY:
Black

ACTUATOR:
Black

MARKINGS:
ON/OFF Vertical (3)

MARKING COLOR:
White

MATERIALS

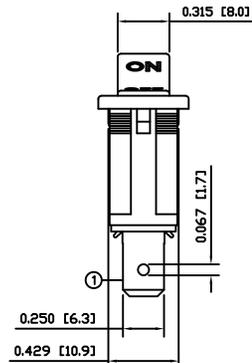
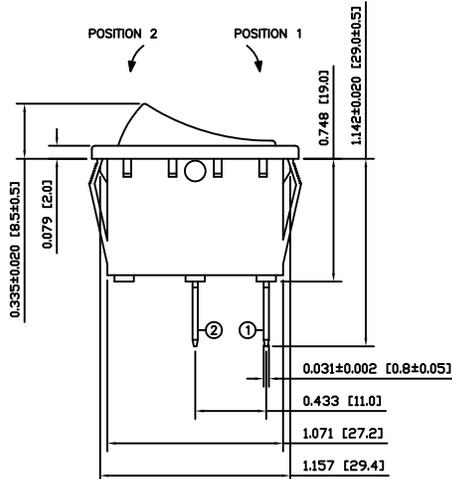
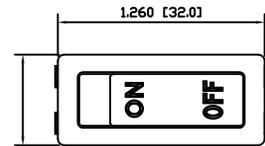
BODY:
Polyamide 6/6 (PA66), UL94 V-2

ACTUATOR:
Polyamide 6/6 (PA66), UL94 V-2

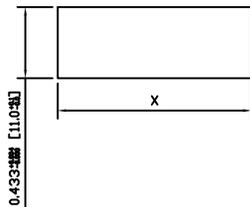
SPRING:
Steel

CONTACTS:
Silver Plated Copper

TERMINALS:
Silver Plated Copper
Silver Plated Brass



SUGGESTED PANEL CUTOUT



PANEL THICKNESS	X
0.030~0.049 [0.75~1.25]	1.181 [30.0]
0.049~0.079 [1.25~2.00]	1.189 [30.2]
0.079~0.118 [2.00~3.00]	1.201 [30.5]

ACTUATOR	A	09/06/26	CAB
BODY	A	09/06/26	CAB
COLORS	A	09/06/26	CAB
MATERIALS	A	09/07/27	CAB
SPECIFICATIONS	A	09/06/26	CAB
REFERENCE	REV.	DATE	BY

THE INFORMATION CONTAINED IN THIS DOCUMENT IS PROPRIETARY TO E-SWITCH AND IS NOT TO BE COPIED OR TRANSFERRED

INITIAL RELEASE	19375	10/10/21	CAB
DESCRIPTION	PCR	DATE	DRAWN BY

DIMENSIONS	TITLE
INCHES [MILLIMETERS]	RB141D1123
GENERAL TOLERANCES	
±0.008 [±0.2] / ±1'	ITEM NUMBER
SCALE	14-RB141D1123
DRAWING NOT TO SCALE	DATE
PROJECTION	OCTOBER 21, 2010
	REVISION
	A

RB141D1123

Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

[E-Switch:](#)

[RB141D1123](#)

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