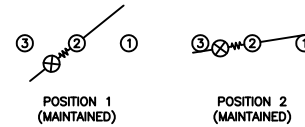


SCHEMATIC



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]

ILLUMINATION VOLTAGE:
250V

CONTACT RESISTANCE:
Initial: 20m Ω Max.

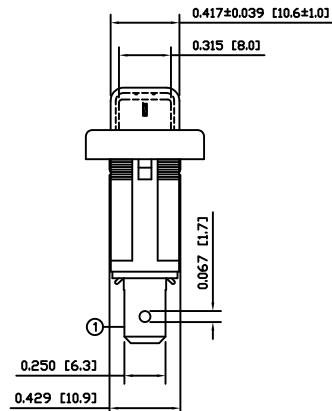
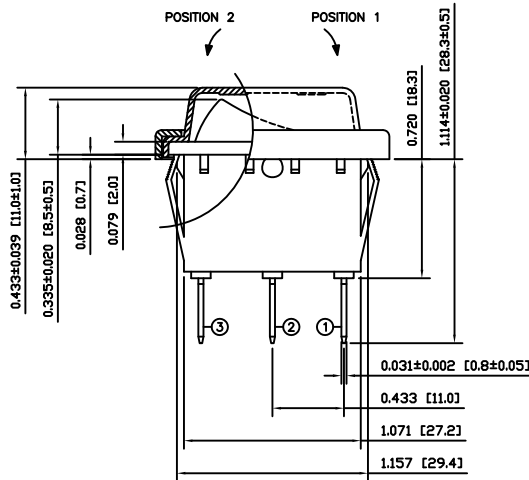
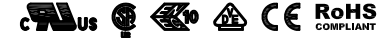
INSULATION RESISTANCE:
100M Ω Min. at 500VDC

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:
Transparent Green

MARKINGS:
I/O Vertical (1)

MARKING COLOR:
White

FRAME:
Black

MATERIALS

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

ACTUATOR:
Polycarbonate (PC), UL94 V-2

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

LAMP:
Neon Bulb

LAMP SPRING:
Steel

SPRING:
Steel

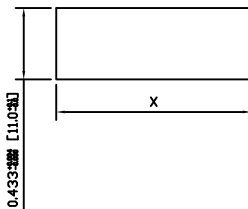
CONTACTS:
Silver Plated Copper

TERMINALS:
Silver Plated Copper
Silver Plated Brass

CAP:
Polyvinyl Chloride (PVC)

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

SUGGESTED PANEL CUTOUT



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

ACTUATOR	A	09/07/06	CAB
BODY	A	09/07/06	CAB
COLORS	A	10/02/19	CAB
MATERIALS	A	09/12/09	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

A	INITIAL RELEASE	18992	10/02/19	CAB
REV.	DESCRIPTION	PCR	DATE	DRAWN BY

DIMENSIONS	INCHES [MILLIMETERS]
GENERAL TOLERANCES	±0.008 [±0.2] / ±1°
SCALE	DRAWING NOT TO SCALE
PROJECTION	1st Angle

 E-SWITCH®			
TITLE			
RB141D1021-137/ACC-F01-1			
ITEM NUMBER		DATE	REVISION
14-RB1S00028		FEBRUARY 19, 2010	A

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

www.lifeelectronics.ru