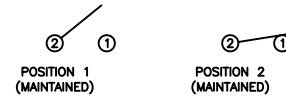


SCHEMATIC



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]

CAN/CSA C22.2 No. 55 (233821):
16A 125/250VAC [CSA]
1/4HP 125/250VAC [CSA]

EN 61058-1:2002 and DIN/VDE 0630:2003-03 (40017440):
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: 20m Ω Max.

INSULATION RESISTANCE:
100M Ω Min. at 500VDC

DIELECTRIC STRENGTH:
1,000VAC for 1 Minute

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

TEMPERATURE:
Operating: -20°C to 105°C [cURus, CSA]
Operating: -20°C to 85°C [ENEC10, VDE: 16(4)A 250V~]
Operating: -20°C to 125°C [ENEC10, VDE: 20(8)A 250V~]

APPROVALS:

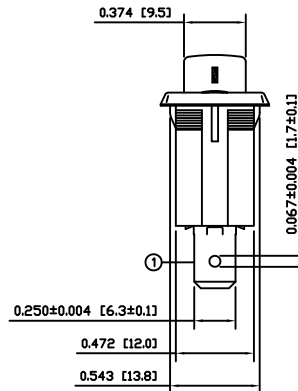
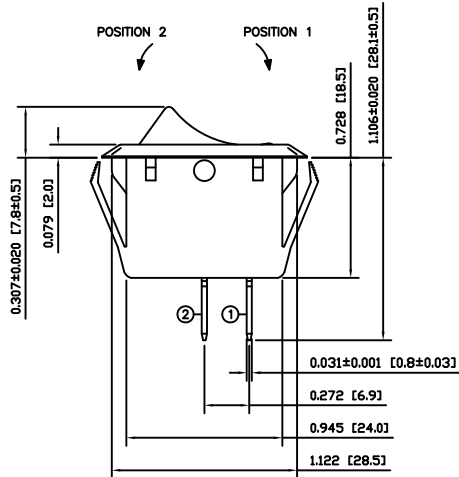
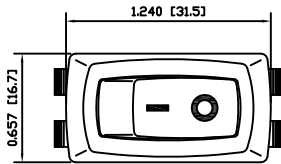


COLORS AND MARKINGS

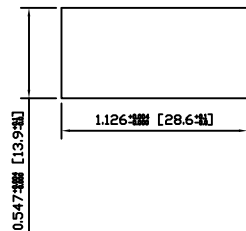
BODY:
Black
ACTUATOR:
Black
MARKINGS:
I/O Vertical (1)
MARKING COLOR:
White

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



ACTUATOR	A	09/08/13	CAB
BODY	B	10/05/10	CAB
COLORS	A	09/08/13	CAB
MATERIALS	A	09/08/13	CAB
SPECIFICATIONS	B	10/01/27	CAB
REFERENCE	REV.	DATE	BY

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

B	IMPROVED UL TEMPERATURE RATING TO 105°C	19855	11/02/04	CAB
A	INITIAL RELEASE	PCRD0051	09/08/13	CAB
REV.	DESCRIPTION	PCR	DATE	DRAWN BY

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

TITLE RSC141D1121	
ITEM NUMBER 14-RSC141D1121	DATE FEBRUARY 4, 2011
REVISION B	

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_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9