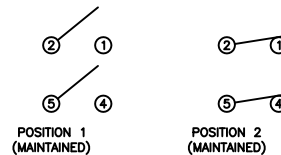


SCHMATIC



SPECIFICATIONS

FUNCTION:  
2P1T OFF-ON

RATINGS:  
ANSI/UL 1054, CN/CSA 22.2 No. 55 (E194579):  
20A 125VAC 50/60Hz [cURus]  
20A 250VAC 50/60Hz [cURus]  
2HP 125/250VAC 50/60Hz [cURus]

EN 61058-1:2002 (50153550):  
18(12)A 250V~ 50Hz 5E4 T85/55 [TUV]

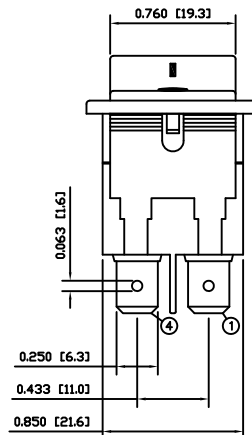
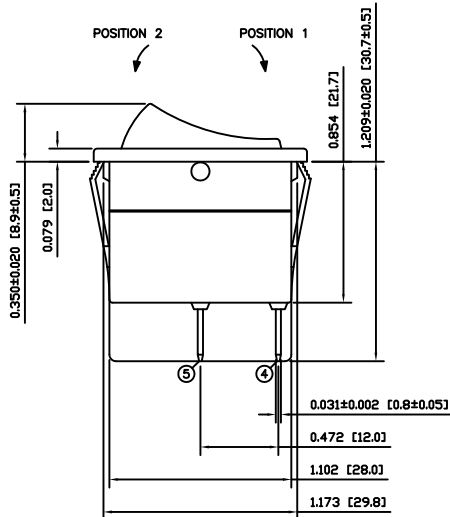
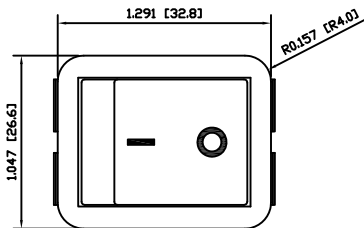
CONTACT RESISTANCE:  
Initial: 50mΩ Max.

INSULATION RESISTANCE:  
500MΩ Min. at 500VDC

DIELECTRIC STRENGTH:  
1,500VAC For 1 Minute

TEMPERATURE:  
Operating: -20°C to 65°C [cURus]  
Operating: -20°C to 85°C [TUV]

INGRESS PROTECTION:  
IP55



COLORS AND MARKINGS

BODY:  
Black

ACTUATOR:  
Black

MOUNTING EARS:  
White

MARKINGS:  
I/O Vertical (1)

MARKING COLOR:  
White

MATERIALS

BODY:  
Polyamide 6/6 (PA66), UL94 V-0

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

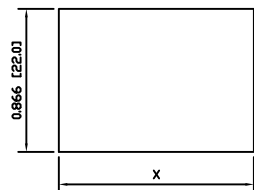
MOUNTING EARS:  
Polyamide 6/6 (PA66), UL94 V-2

CONTACTS:  
Silver Alloy

TERMINALS:  
Silver Plated Copper

RUBBER SEAL:  
Ethylene Propylene Thermoplastic Rubber (EPTR)

SUGGESTED PANEL CUTOUT



ACTUATOR	A	09/07/21	CAB
BODY	A	09/07/21	CAB
COLORS	A	09/07/21	CAB
MATERIALS	B	10/12/10	CAB
SPECIFICATIONS	A	09/07/21	CAB
REFERENCE	REV.	DATE	

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

B	CORRECTED TERMINAL PLATING TO SILVER	19461	10/12/10	CAB
A	INITIAL RELEASE	PCRD0051	09/08/05	CAB
REV.	DESCRIPTION	PCR	DATE	DRAWN BY

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

TITLE WB242D1121			
ITEM NUMBER	DATE	REVISION	
34-WB242D1121	DECEMBER 10, 2010	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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9