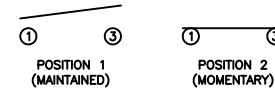


SCHEMATIC



SPECIFICATIONS

FUNCTION:
1P1T OFF-(ON)

RATINGS:
ANSI/UL 1054 and CAN/CSA C22.2 No.55 (E194579):
16A 125VAC [UR, cUR]
1/2HP 125VAC [UR, cUR]
3/4HP 250VAC [UR, cUR]

EN 61058-1:2002:
16(6)A 250V~ 1E4 T125/55 [ENEC14, SEMKO]
10(4)A 250V~ 5E4 T125/55 [ENEC14, SEMKO]

CONTACT RESISTANCE:
Initial: 35mΩ Max. at 50VAC

INSULATION RESISTANCE:
100MΩ Min. at 500VDC

DIELECTRIC STRENGTH:
1,500VAC For 1 Minute

ELECTRICAL LIFE:
6,000 Cycles [UR, cUR]
10,000 Cycles [VDE]
50,000 Cycles [VDE]

TEMPERATURE:
Operating: -20°C to 105°C [UR, cUR]
Operating: -20°C to 125°C [VDE]

APPROVALS:



COLORS AND MARKINGS

BODY:
Black

ACTUATOR:
Red
Glossy Finish

MARKINGS:
None

MARKING COLOR:
None

MATERIALS

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

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

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

SPRINGS:
Steel

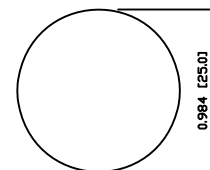
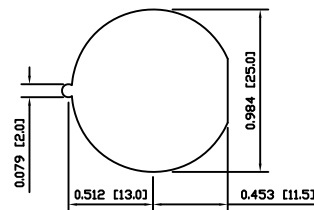
MOBILE CONTACT:
Silver Plated Copper

CONTACTS:
Silver Plated Copper

TERMINALS:
Silver Plated Copper

SUGGESTED PANEL CUTOUT

ALTERNATE PANEL CUTOUT



BODY	A	09/08/07	CAB
COLORS	A	09/08/07	CAB
MATERIALS	A	09/08/07	CAB
SPECIFICATIONS	A	09/08/07	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	PCRD0051	09/08/07	CAB
REV.	DESCRIPTION	PCR	DATE	DRAWN BY

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

PR144C1900	
DRAWING NUMBER	DATE
38-PR144C1900	AUGUST 7, 2009
REVISION	A

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