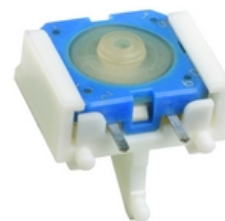


RACON 12 V - Tactile switch with vertical adapter**1.14.001.505/0000**

Plungers designed for an overall height of 6.5 mm cannot be used.

**Dimensions**

Length	14.5 mm
Width	13.6 mm
Overall height	4.95 mm

Mechanical design

Mounting	soldering
Terminals	THT
Contact system	snap-action contact
Contact arrangement	1 NO
Contact materials	Au
Illumination	no

Mechanical characteristics

Operating force	3.6 ^{±0.7} N
Switching travel	0.61 ^{±0.1} mm

Electrical characteristics

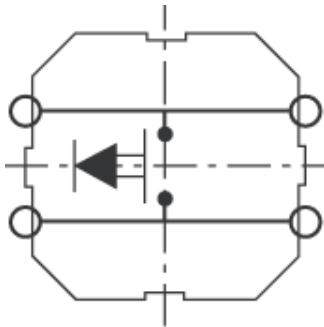
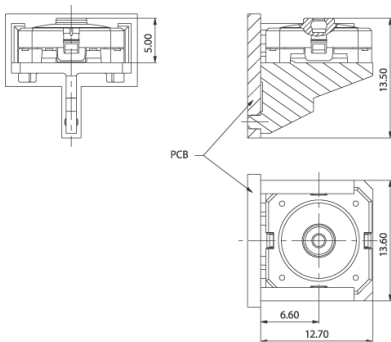
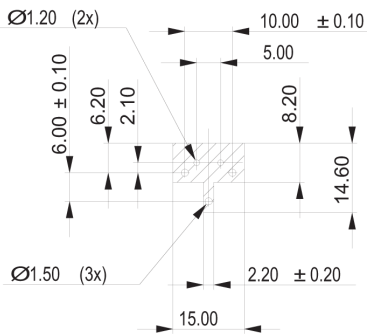
Rated voltage min.	0.02 V
Rated voltage max.	35 V
Rated current min.	0.01 mA
Rated current max.	100 mA
Rated power max. (ohmic load)	1 W
Contact resistance when new max.	100 mΩ
Insulation resistance	10 ⁹ Ω

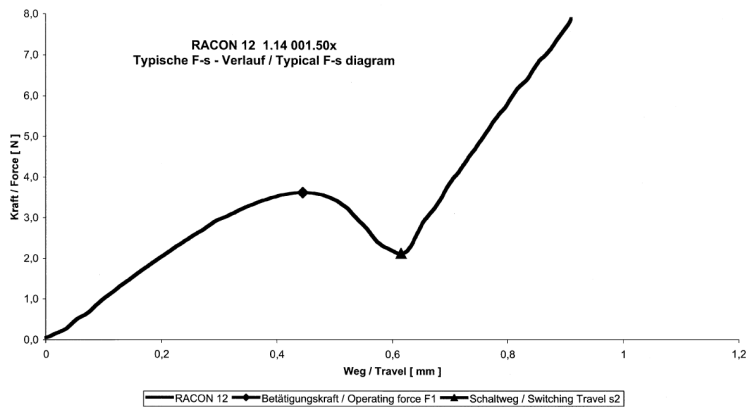
Other specifications

Ambient temp. operating min.	-40 °C
Ambient temp. operating max.	+80 °C
Storage temperature min.	-50 °C
Storage temperature max. (product)	+85 °C
Storage temperature max. (in tube)	+85 °C
Environmental resistance	acc. to IEC 60068-2-14, -30, -33 and -78
Operating life	1,000,000 cycle
Solderability / solder heat resistance	DIN EN 60068-2-20
Flammability of materials	UL 94 HB
Packing	in boxes à 100 pieces
Produkt code	F 1
ROHS compliant	yes

REACH compliant

yes





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