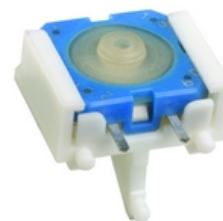


RACON 12 V - Tactile switch with vertical adapter

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

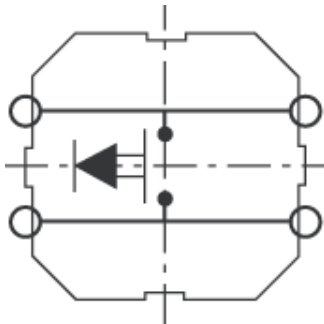
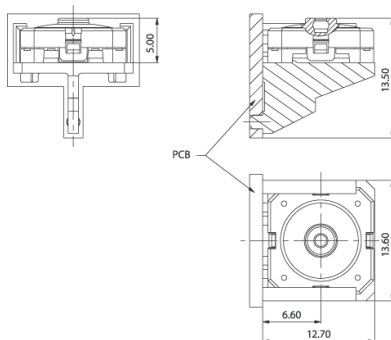
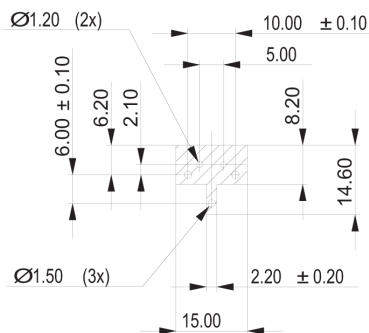
Rated voltage min.	0.02 V
Rated voltage max.	35 V
Rated current min.	0.01 mA
Rated current max.	100 mA
Rated power max. (ohmic load)	1 W
Contact resistance when new max.	100 mΩ
Insulation resistance	10 ⁹ Ω

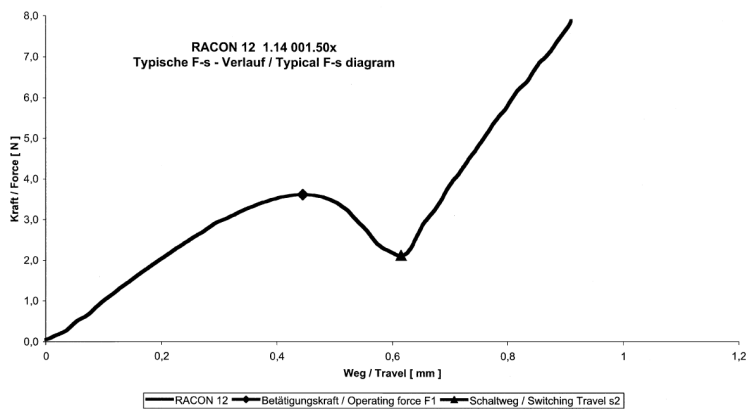
Other specifications

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