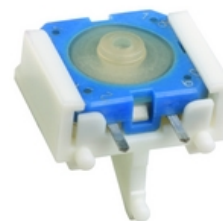


RACON 12 V - Tactile switch with vertical adapter

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

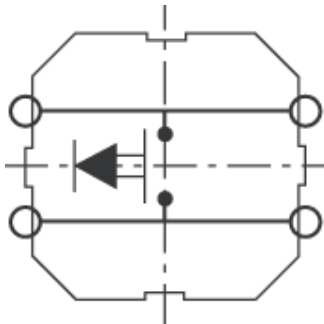
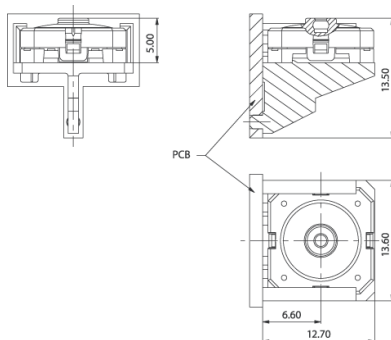
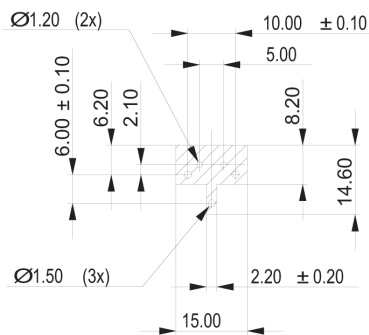
Rated voltage min.	0.02 V
Rated voltage max.	35 V
Rated current min.	0.01 mA
Rated current max.	100 mA
Rated power max. (ohmic load)	1 W
Contact resistance when new max.	100 mΩ
Insulation resistance	10 ⁹ Ω

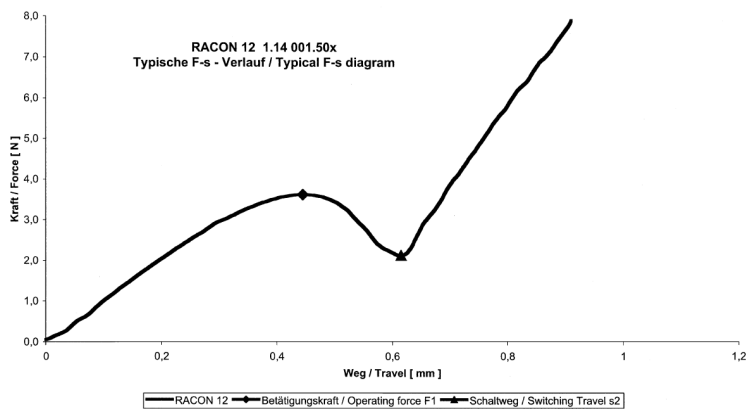
Other specifications

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





Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)

Email: org@lifeelectronics.ru

www.lifeelectronics.ru