



2.5GHz 1,6/5.6 FAILSAFE S.P.D.T. SWITCH

OPTIONS /: TTL DRIVE

R F CHARACTERISTICS

FREQUENCY RANGE : 0 - 2.5 GHz
 IMPEDANCE : 75 Ohms

FREQUENCY (GHz)	0 - 1	1 - 2.5
V.S.W.R <=	1.20	1.30
INSERT. LOSS <=	0.20 dB	0.30 dB
ISOLATION >=	80 dB	70 dB
AVER. POWER (*)	400 W	240 W

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

ACTUATOR : FAILSAFE
 NOMINAL CURRENT AT 25°C (±10%) : 250 mA
 ACTUATOR VOLTAGE (Vcc) : 12V (10.2 to 13V)
 TERMINALS : solder pins (250°C max./30 sec.)
 TTL INPUTS (E) - High level : 2.2 to 5.5V / 800µA at 5V
 - Low level : 0 to 0.8V / 20µA at 0.8V

MECHANICAL CHARACTERISTICS

CONNECTORS : 1,6/5.6fem. per IEC 169-13
 LIFE : 5.000 .000 cycles
 SWITCHING TIME (nominal voltage;25°C) : < 10 ms
 CONSTRUCTION : splashproof
 WEIGHT : < 45 g

ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

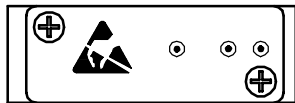
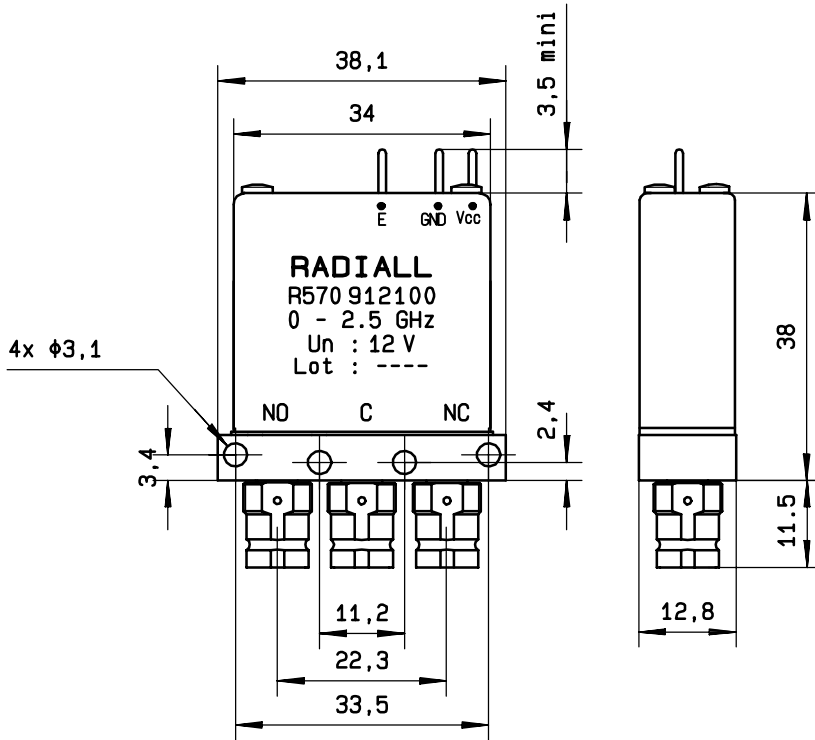
OPERATING TEMPERATURE RANGE (°C) : -25 , +70
 STORAGE TEMPERATURE RANGE (°C) : -40 , +85

(* : average power at 25°C)

4112-9212 This information is given as an indication. In the continual goal to improve our products, we reserve the right to make any modifications judged necessary

4113-9212 This information is given as an indication. In the continual goal to improve our products, we reserve the right to make any modifications judged necessary

DRAWING

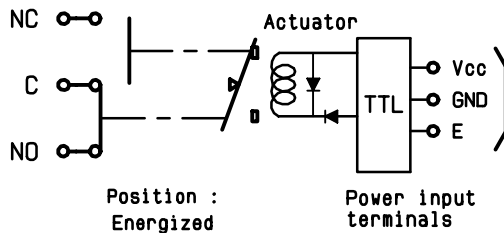


General tolerance: ± 0,5 mm

SCHEMATIC DIAGRAM

TTL input	RF continuity
E=0	C ↔ NC
E=1	C ↔ NO

RF input



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:

- Конкуренспособные 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