



3 GHz BNC FAILSAFE TRANSFER SWITCH

OPTIONS: INDICATOR

R F CHARACTERISTICS

FREQUENCY RANGE : 0 - 3 GHz
 IMPEDANCE : 50 Ohms

| | | | |
|-----------------|---------|---------|---------|
| FREQUENCY (GHz) | 0 - 1 | 1 - 2 | 2 - 3 |
| V.S.W.R <= | 1.15 | 1.20 | 1.25 |
| INSERT. LOSS <= | 0.15 dB | 0.20 dB | 0.25 dB |
| ISOLATION >= | 85 dB | 80 dB | 75 dB |
| AVER. POWER (*) | 400 W | 300 W | 240 W |

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

ACTUATOR : FAILSAFE
 NOMINAL CURRENT AT 25° C (±10%) : 340 mA
 ACTUATOR VOLTAGE (Vcc) : 12V (10.2 to 13V)
 TERMINALS : solder pins (250 Deg.C max./30 sec)
 INDICATOR RATING : 1 W / 30 V / 100 mA

MECHANICAL CHARACTERISTICS

CONNECTORS : BNC female per MIL C 39012
 LIFE : 2.500.000 cycles
 SWITCHING TIME (nominal voltage;25° C) : < 15 ms
 CONSTRUCTION : splashproof
 WEIGHT : < 215 g

ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

OPERATING TEMPERATURE RANGE (°C) : -40 , +85
 STORAGE TEMPERATURE RANGE (°C) : -55 , +85

(* : average power at 25° C)

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

4112-9212

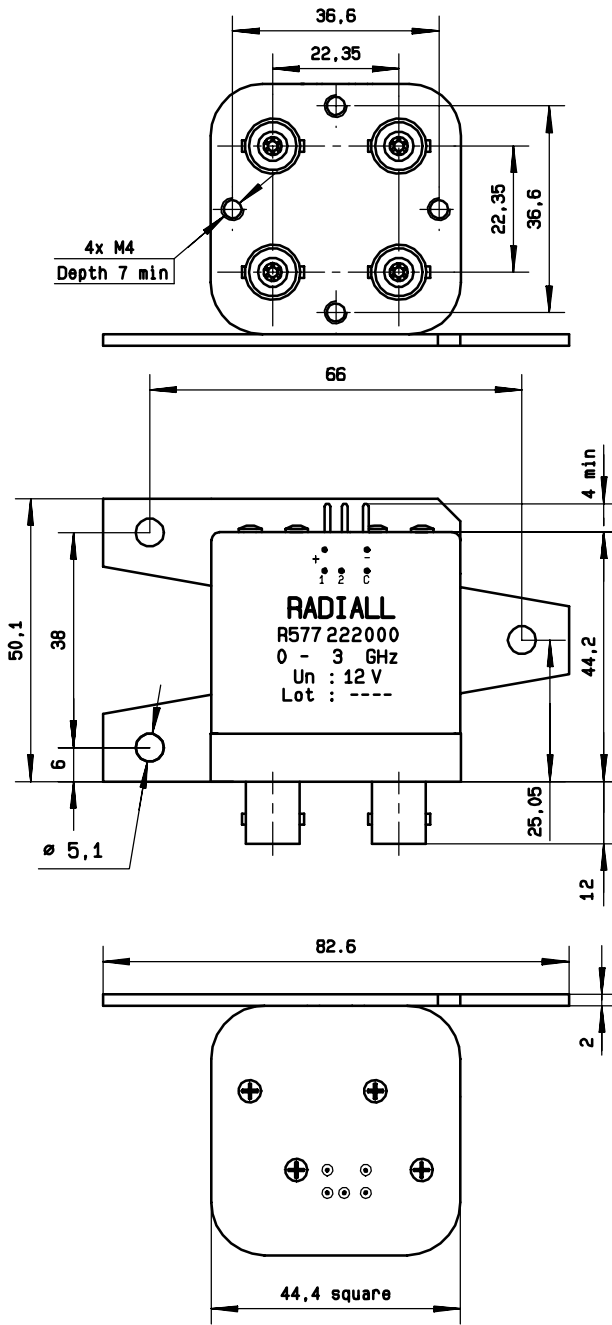
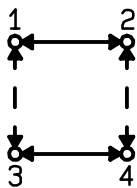
4113-9212 This information is given as an indication. In the continual goal to improve our products, we reserve the right to make any modifications judged necessary

General tolerance: ± 0,5 mm

R577 222.000

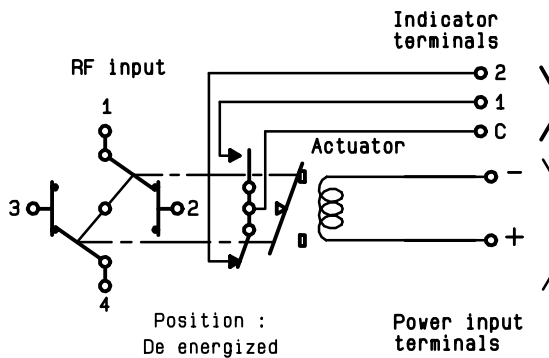
Page
2/2

DRAWING



SCHEMATIC DIAGRAM

| Voltage | RF continuity | Indicator |
|--------------|----------------|-----------|
| energized | 1 ↔ 3 2 ↔ 4 | C . 1 |
| De-energized | 1 ↔ 2 3 ↔ 4 | C . 2 |



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