



OPTIONS:

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 (*) | 700 W | 500 W | 400 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)

MECHANICAL CHARACTERISTICS

CONNECTORS : TNC 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)

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

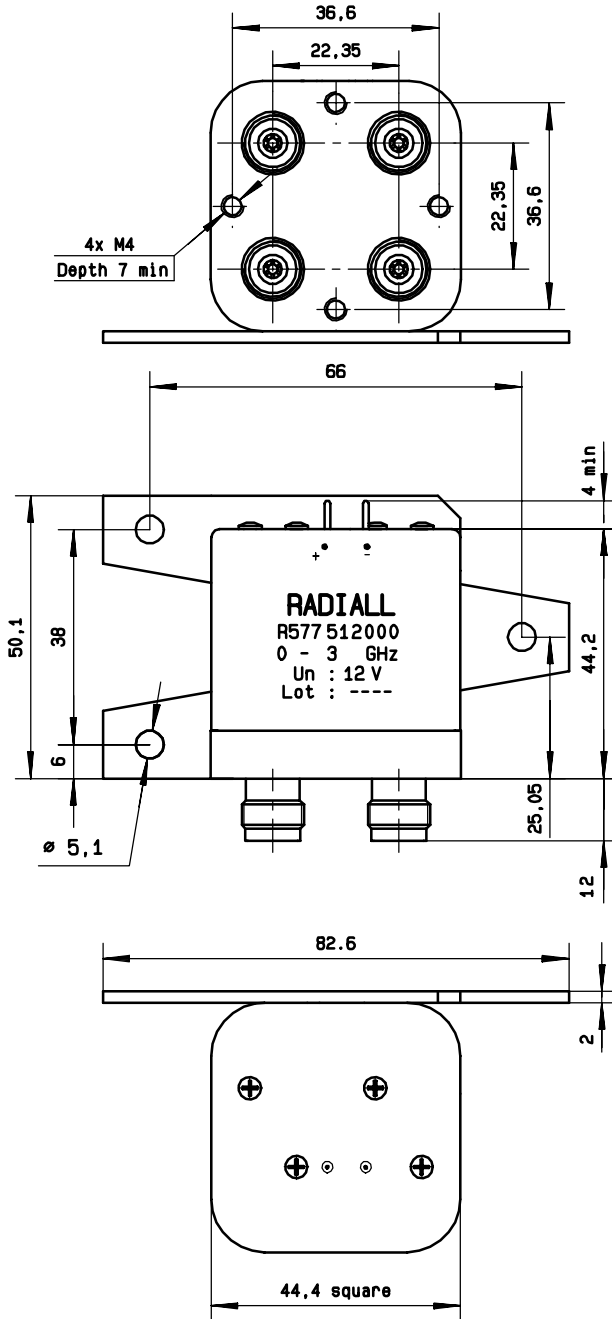
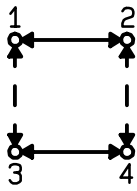
4113-9212 This information is given as an indication. In the continual goal to improve our products, we reserve the right to make any modifications judged necessary

General tolerance: ± 0,5 mm

R577 512 000

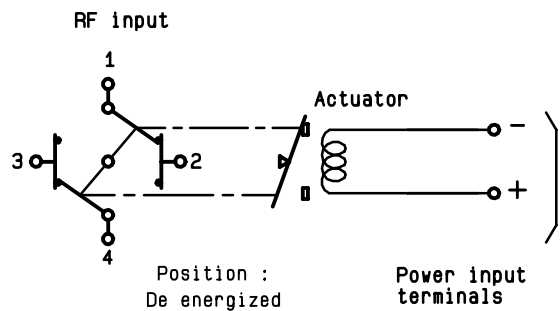
Page
2/2

DRAWING



SCHEMATIC DIAGRAM

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



ISSUE 22. jan.08



Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.