

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

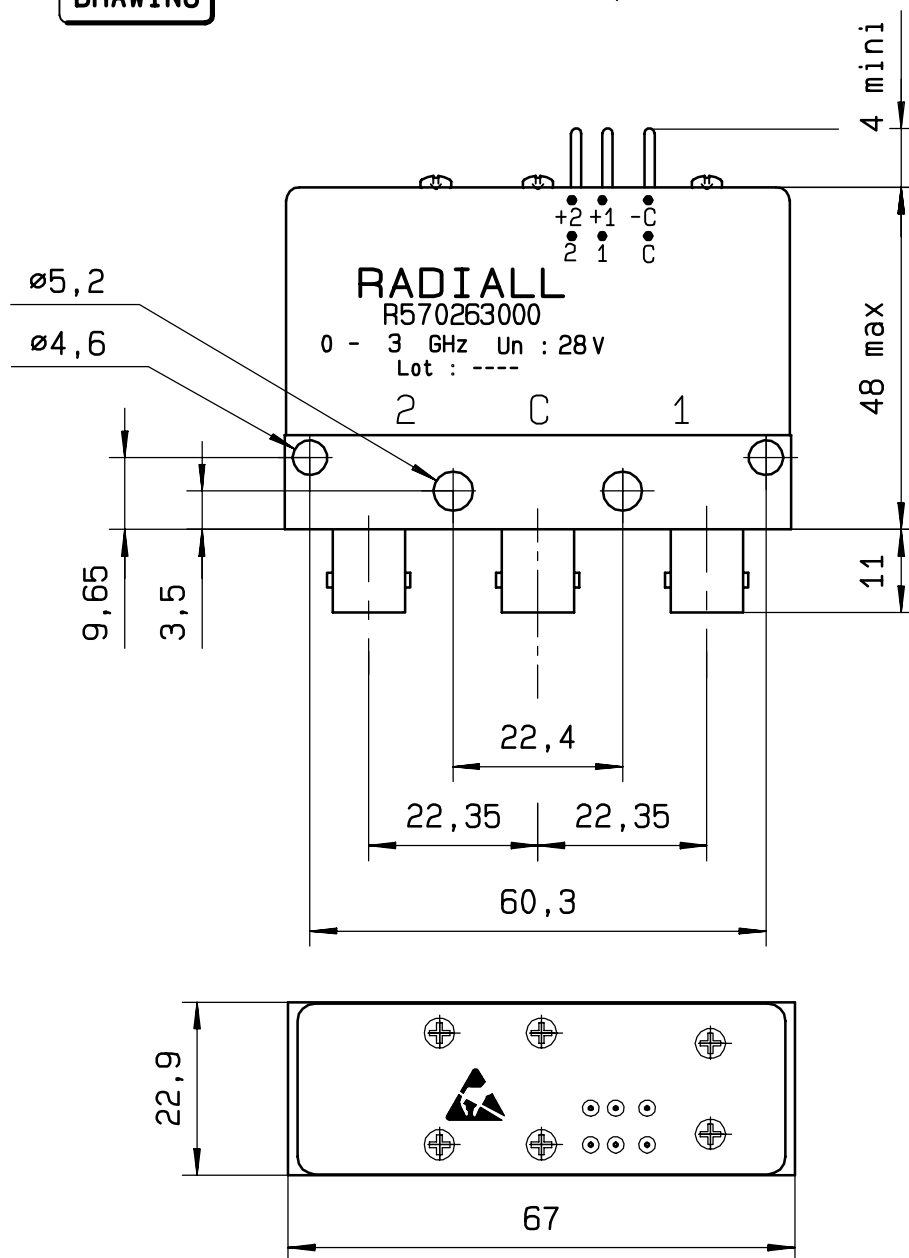
R570.263.000

DRAWING

General tolerance: \* 0,5 mm

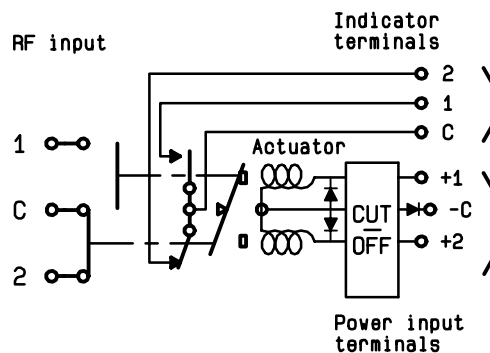
issue

Page  
2/2



SCHEMATIC DIAGRAM

| Voltage | RF continuity | Indicator |
|---------|---------------|-----------|
| - C + 1 | C ↔ 1         | C . 1     |
| - C + 2 | C ↔ 2         | C . 2     |



ISSUE 22. jan.08

Page  
1 / 2

OPTIONS: INDICATOR /SELF CUT-OFF

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   |

|                                 |                                       |
|---------------------------------|---------------------------------------|
| ACTUATOR                        | : LATCHING                            |
| NOMINAL CURRENT AT 25° C (±10%) | : 125 mA                              |
| ACTUATOR VOLTAGE (Vcc)          | : 28V (24 to 30V) /NEGATIVE COMMON    |
| TERMINALS                       | : solder pins (250 Deg.C max./30 sec) |
| INDICATOR RATING                | : 1 W / 30 V / 100 mA                 |
| SELF CUT-OFF TIME               | : 40 ms < CT < 120 ms                 |

|                                        |                            |
|----------------------------------------|----------------------------|
| CONNECTORS                             | : BNC fem. per MIL C 39012 |
| LIFE                                   | : 1.000.000 cycles         |
| SWITCHING TIME (nominal voltage;25° C) | : < 15 ms                  |
| CONSTRUCTION                           | : splashproof              |
| WEIGHT                                 | : <185 g                   |

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

(\* : average power at 25° C)



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](mailto:org@eplast1.ru)

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