

Page
1 / 2

OPTIONS: / TTL DRIVE

```

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%)	: 320 mA
ACTUATOR VOLTAGE (Vcc)	: 12V (10.2 to 13V) /NEGATIVE COMMON
TERMINALS	: male D-sub 9 pins (4-40 UNC nuts)
TTL INPUTS (E) - High level	: 2.2 to 5.5V / 800µA at 5V
- Low level	: 0 to 0.8V / 20µA at 0.8V

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)

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

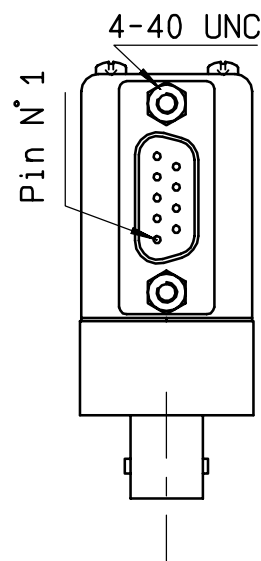
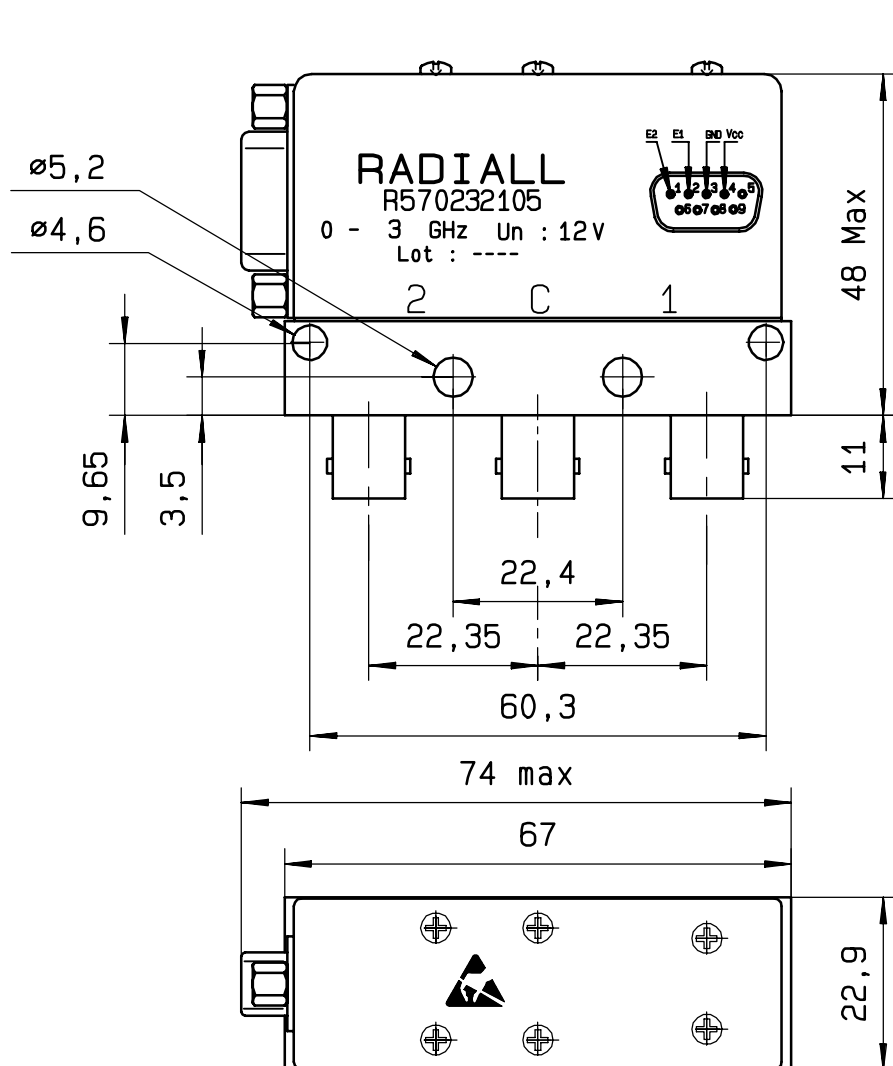
R570.232.105

DRAWING

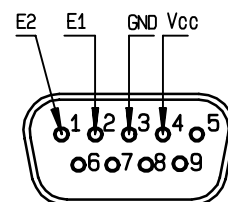
General tolerance: * 0,5 mm

issue

Page
2/2



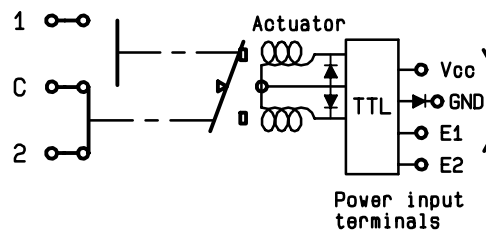
D-SUB 9 pins
bottom view



SCHEMATIC DIAGRAM

TTL input	RF continuity
E1=1 E2=0	C ↔ 1
E1=0 E2=1	C ↔ 2
E1=0 E2=0	Memory
E1=1 E2=1	Forbidden

RF input



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.