



R585 412500

Page
1 / 2

R F CHARACTERISTICS

IMPEDANCE : 50 Ohms

FREQUENCY (GHz)	0 - 3	3 - 8	8 -12.4	12.4- 18
V.S.W.R. <=	1.20	1.30	1.40	1.50
INSERT. LOSS <=	0.20 dB	0.30 dB	0.40 dB	0.50 dB
ISOLATION >=	80 dB	70 dB	60 dB	60 dB
AVER. POWER (*)	240 W	150 W	120 W	100 W

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

ACTUATOR	: FAILSAFE
NOMINAL CURRENT AT 25° C (*10%)	: 500 mA
ACTUATOR VOLTAGE (Vcc)	: 12V (10 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

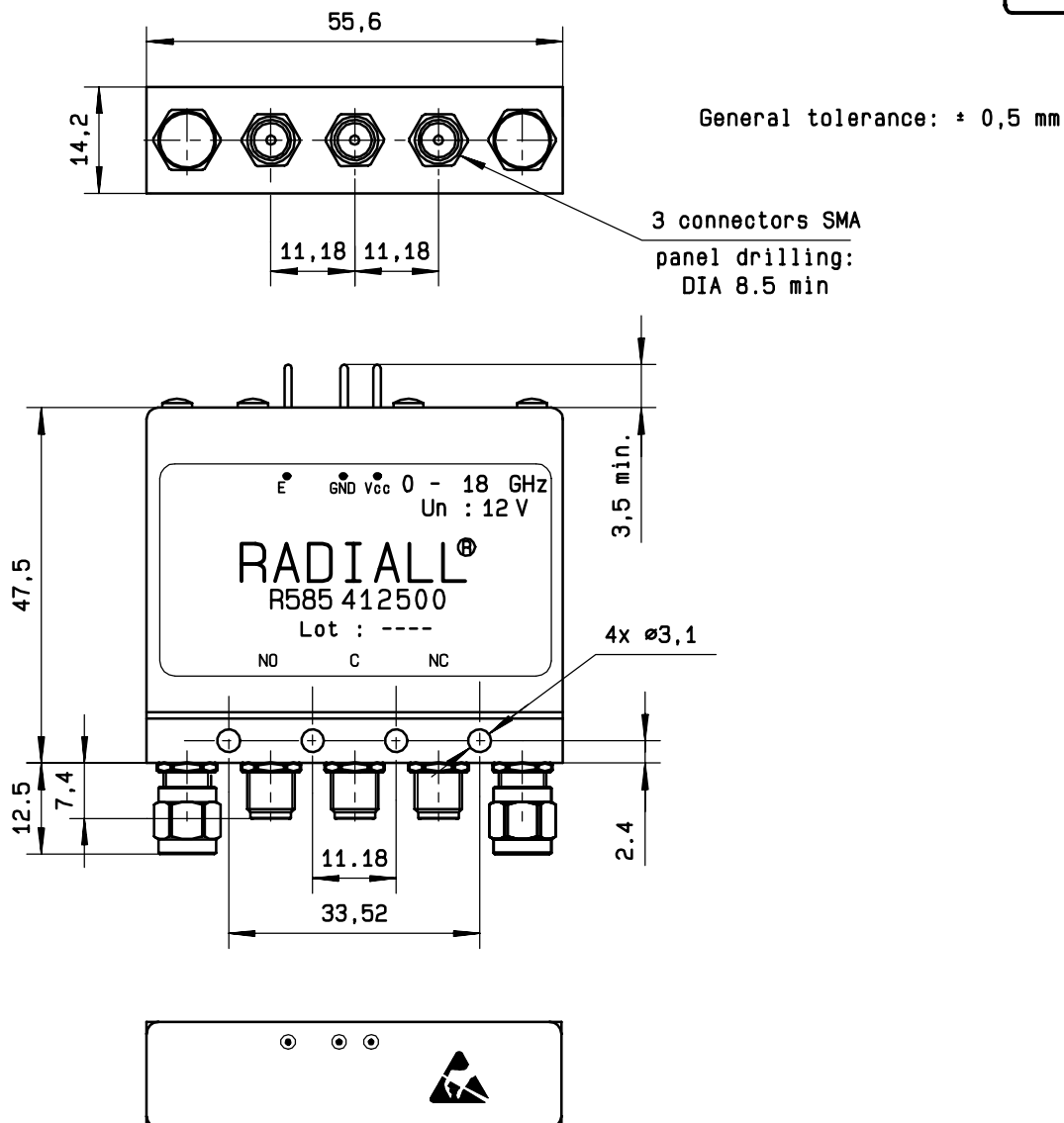
CONNECTORS	: SMA female	per MIL C 39012
LIFE	: 10.000.000	cycles
SWITCHING TIME (nominal voltage;25° C)	: < 10	ms
CONSTRUCTION	: splashproof	
WEIGHT	: <100	g

ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

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

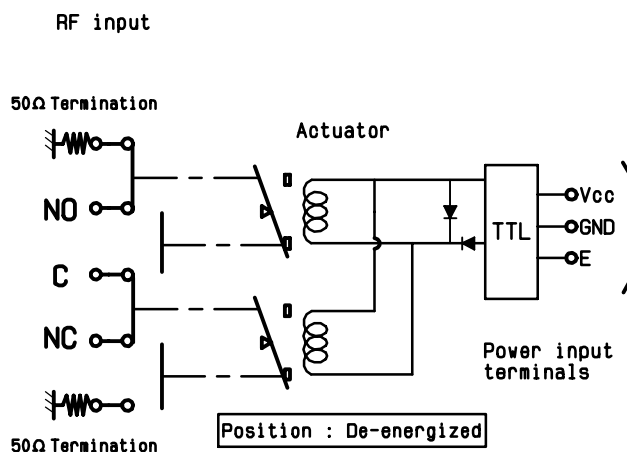
(* : average power at 25° C)

DRAWING



SCHEMATIC DIAGRAM

Voltage	RF continuity
E=0	C $\leftrightarrow$ NC / NO $\leftrightarrow$ 50 Ω
E=1	C $\leftrightarrow$ NO / NC $\leftrightarrow$ 50 Ω



Данный компонент на территории Российской Федерации

Вы можете приобрести в компании MosChip.

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: info@moschip.ru

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru_4

moschip.ru_6

moschip.ru_9