

PAGE **1/2**

ISSUE **06-02-18**

SERIE : **SPnT**

PART NUMBER : **R574103610**

RF CHARACTERISTICS

Number of ways : **6**
Frequency range : **0 - 12.4 GHz**
Impedance : **50 Ohms**

Frequency (GHz)	DC - 3	3 - 8	8 - 12.4
VSWR max	1.20	1.35	1.50
Insertion loss max	0.20 dB	0.35 dB	0.50 dB
Isolation min	80 dB	70 dB	60 dB
Average power (*)	400 W	250 W	200 W

TERMINATION IMPEDANCE : **50 Ohms**
TERM. AVG. POWER AT 25° C : **1 W per termination / 3 W total power**

ELECTRICAL CHARACTERISTICS

Actuator : **NORMALLY OPEN**
Nominal current ** : **102 mA**
Actuator voltage (Vcc) : **28V (24 to 30V) / POSITIVE COMMON**
Terminals : **solder pins (250°C max. / 30 sec.)**

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Connectors : **N female per MIL-C 39012**
Life : **2 million cycles per position**
Switching Time*** : **< 15 ms**
Construction : **Splashproof**
Weight : **< 460 g**

ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS

Operating temperature range : **-40°C to +85°C**
Storage temperature range : **-55°C to +85°C**

(*) Average power at 25°C per RF Path)
(**) At 25° C ±10%)
(***) Nominal voltage ; 25° C)



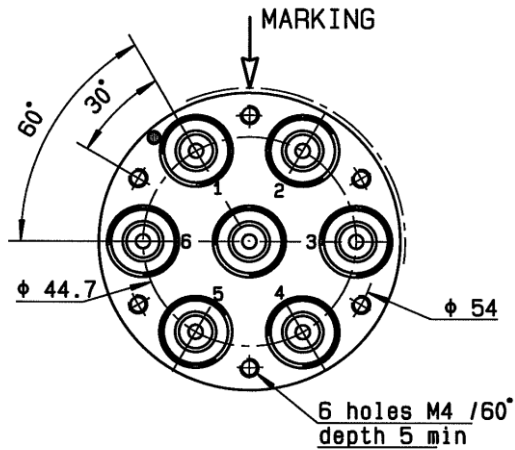
PAGE 2/2

ISSUE 06-02-18

SERIE : SPnT

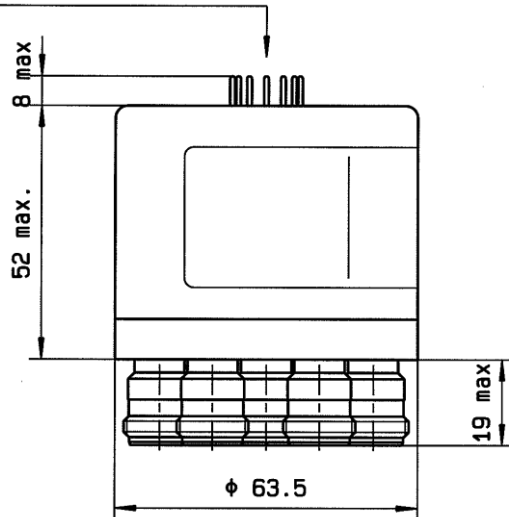
PART NUMBER : **R574103610**

DRAWING

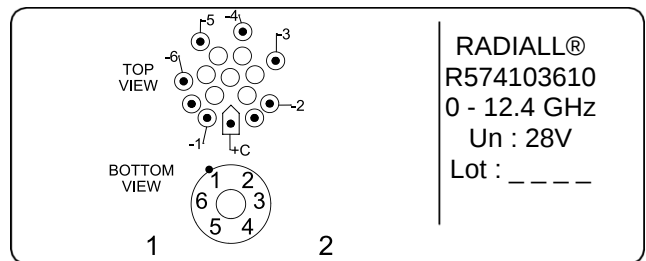


Voltage	RF Continuity
+C -1	IN ↔ 1
+C -2	IN ↔ 2
+C -3	IN ↔ 3
+C -4	IN ↔ 4
+C -5	IN ↔ 5
+C -6	IN ↔ 6

TERMINALS

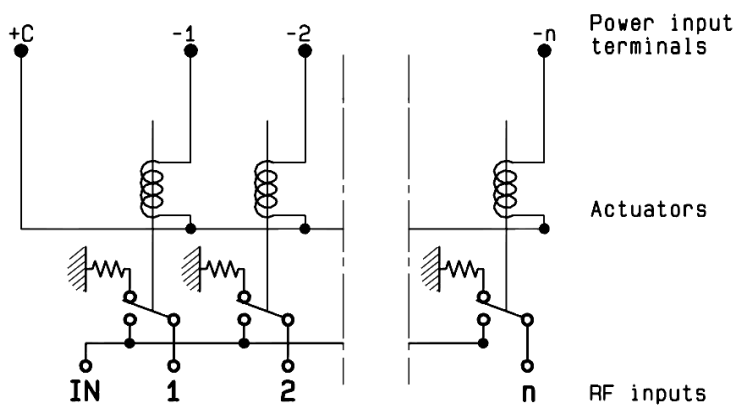


LABEL



General tolerances : ±0,5 mm [0,02 in]

SCHEMATIC DIAGRAM



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