



2.5 GHz 1,6/5.6 N/O S.P.4 T. SWITCH

OPTIONS :

**R F CHARACTERISTICS**

NUMBER OF WAYS : 4  
 FREQUENCY RANGE : 0 - 2.5 GHz  
 IMPEDANCE : 75 Ohms

FREQUENCY (GHz)	0 - 1	1 - 2.5
V.S.W.R <=	1.20	1.30
INSERT. LOSS <=	0.20 dB	0.30 dB
ISOLATION >=	80 dB	70 dB
AVER. POWER (*)	400 W	240 W

**ELECTRICAL CHARACTERISTICS**

ACTUATOR : NORMALLY OPEN  
 NOMINAL CURRENT AT 25°C (±10%) : 250 mA  
 ACTUATOR VOLTAGE (Vcc) : 12V (10.2 to 13V) / NEGATIVE COMMON  
 TERMINALS : solder pins (250°C max./30 sec.)

**MECHANICAL CHARACTERISTICS**

CONNECTORS : 1,6/5.6 female per IEC 169-13  
 LIFE : 2.000.000 cycles per position  
 SWITCHING TIME (nominal voltage;25°C) : < 15 ms  
 CONSTRUCTION : splashproof  
 WEIGHT : < 180 g

**ENVIRONMENTAL CHARACTERISTICS**

OPERATING TEMPERATURE RANGE (°C) : -25 , +70  
 STORAGE TEMPERATURE RANGE (°C) : -40 , +85

(\* : average power at 25°C per RF path)

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

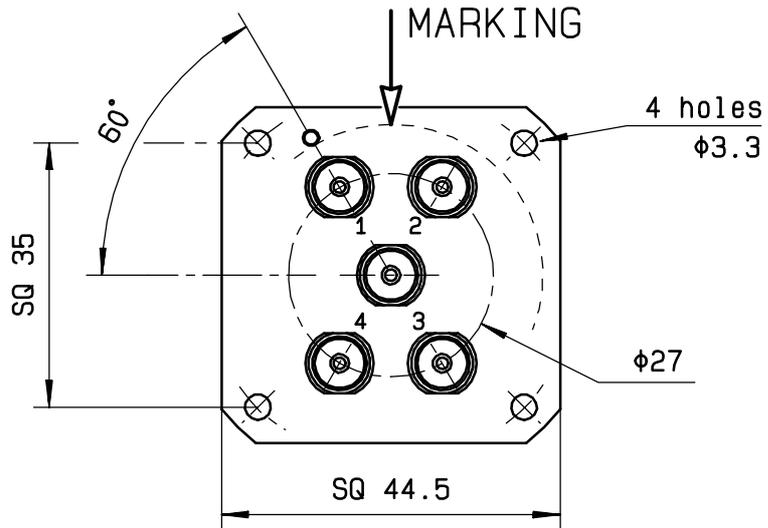
4113-9212 This information is given as an indication. In the continual goal to improve our products, we reserve the right to make any modifications judged necessary

**DRAWING**

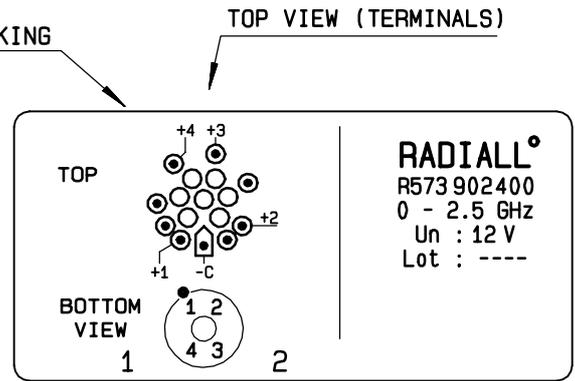
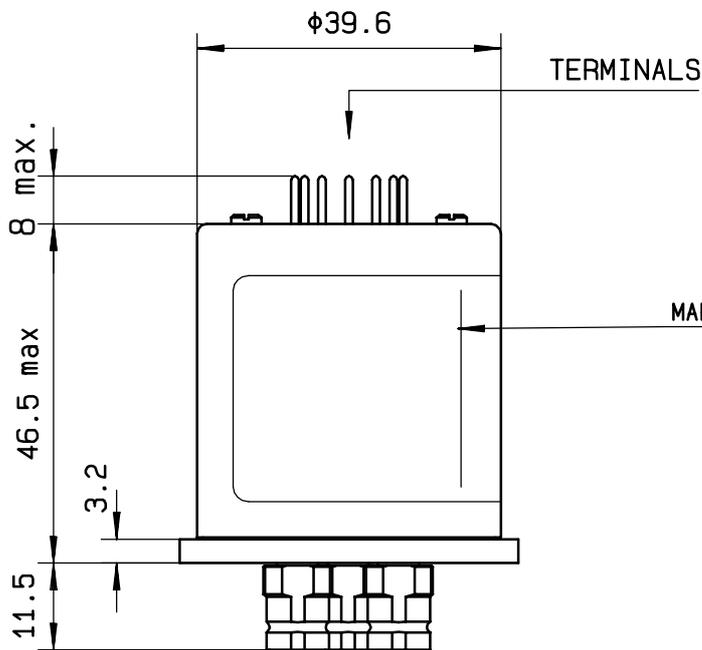
General tolerance: ± 0,5 mm

**R573 902 400**

Page  
2/2

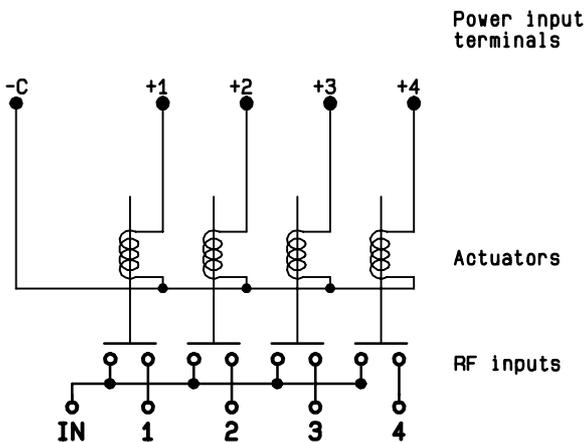


Voltage	RF continuity
-C +1	IN ↔ 1
-C +2	IN ↔ 2
-C +3	IN ↔ 3
-C +4	IN ↔ 4



**RADIALL<sup>o</sup>**  
R573 902 400  
0 - 2.5 GHz  
Un : 12 V  
Lot : ----

**SCHEMATIC DIAGRAM**



ISSUE 22. Jan. 08

## 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](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9