

Page
1 / 2

OPTIONS : / TTL DRIVE /SUPP.DIODES

NUMBER OF WAYS : 3
FREQUENCY RANGE : 0 - 3 GHz
IMPEDANCE : 50 Ohms

FREQUENCY (GHz)	0 - 3
V.S.W.R	<= 1.20
INSERT. LOSS	<= 0.20 dB
ISOLATION	>= 80 dB
AVER. POWER (*)	400 W

ACTUATOR	: LATCHING
NOMINAL CURRENT AT 25° C (±10%)	: 320 mA / RESET : 960 mA (**)
ACTUATOR VOLTAGE (Vcc)	: 12V (10.2 to 13V) / NEGATIVE COMMON
TERMINALS	: 25 pins D-SUB male connector
TTL INPUTS (E) - High level	: 2.2 to 5.5V / 800µA at 5V
- Low level	: 0 to 0.8V / 20µA at 0.8V

CONNECTORS	: N female	per MIL C 39012
LIFE	: 2.000.000	cycles per position
SWITCHING TIME (nominal voltage;25° C)	: < 15	ms
CONSTRUCTION	: splashproof	
WEIGHT	: < 460	g

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

```
(* : average power at 25° C per RF path)
(** RESET : supply voltage time 1sec. max./duty cycle 10%)
```

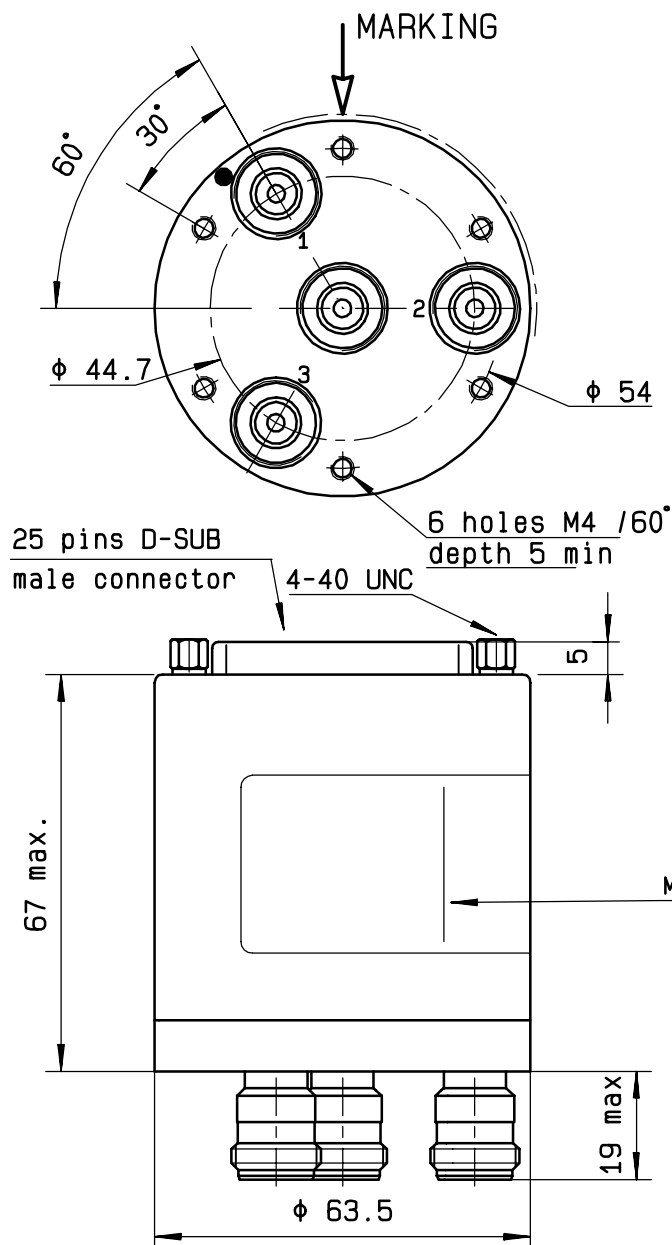
This information is given as an indication. In the continual goal to improve our products, we reserve the right to make any modifications judged necessary

DRAWING

General tolerance: ± 0,5 mm

R573 022325

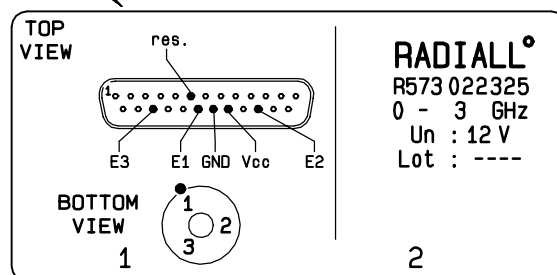
Page
2/2



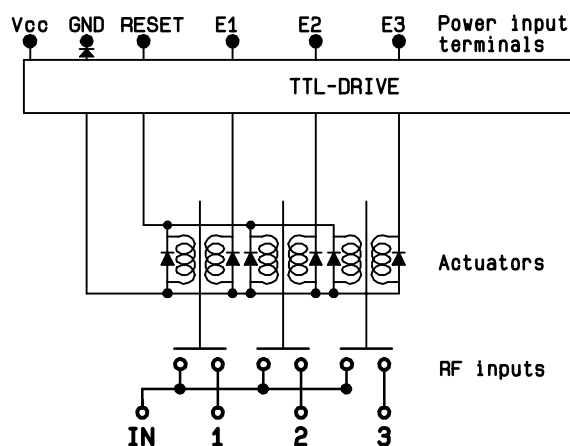
TTL input	RF continuity
RESET = 1	All ports open
E1 = 1	IN ↔ 1
E2 = 1	IN ↔ 2
E3 = 1	IN ↔ 3

MARKING

TOP VIEW (TERMINALS)



SCHEMATIC DIAGRAM



ISSUE 22.Jan.08

4113-9212

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