

RF CHARACTERISTICS

Number of ways	: 8
Frequency range	: 0 - 3 GHz
Impedance	: 50 Ohms

Frequency (GHz)	DC - 3
VSWR max	1.20
Insertion loss max	0.20 dB
Isolation min	80 dB
Average power (*)	240 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 **	:	250 mA
Actuator voltage (Vcc)	:	12V (10.2 to 13V)
Terminals	:	25 pins D-SUB male connector
TTL inputs (E)	- High level	2.2 to 5.5 V / 800µA at 5.5 V
	- Low level	0 to 0.8 V / 20µA at 0.8 V

MECHANICAL CHARACTERISTICS

Connectors	: SMA female per MIL-C 39012
Life	: 2 million cycles per position
Switching Time***	: < 15 ms
Construction	: Splashproof
Weight	: < 280 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)



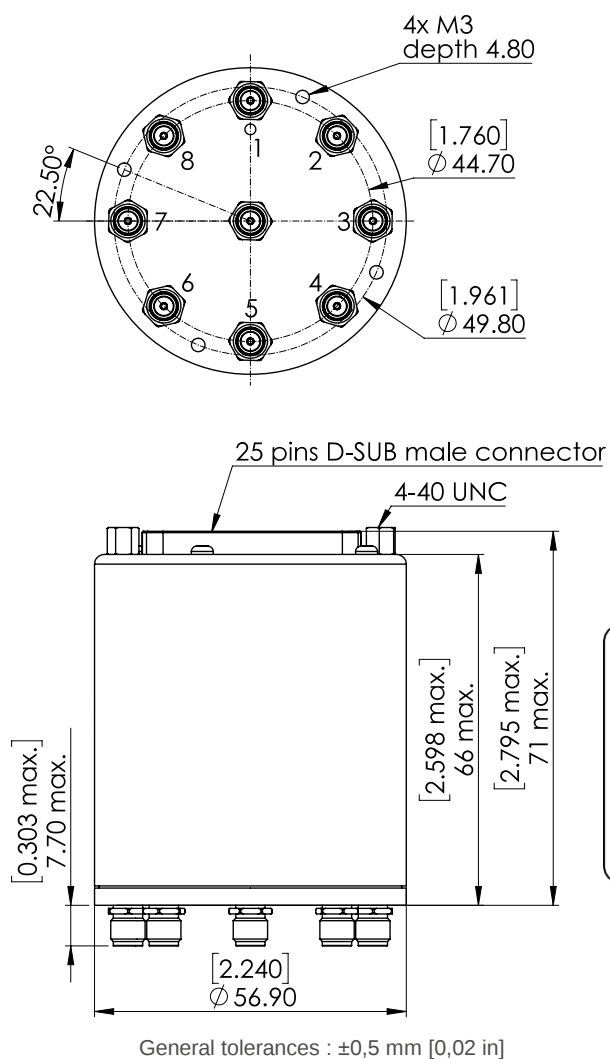
PAGE 2/2

ISSUE 11-04-17

SERIE : SPnT

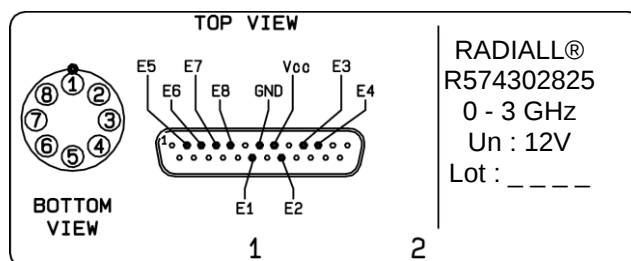
PART NUMBER : R574302825

DRAWING

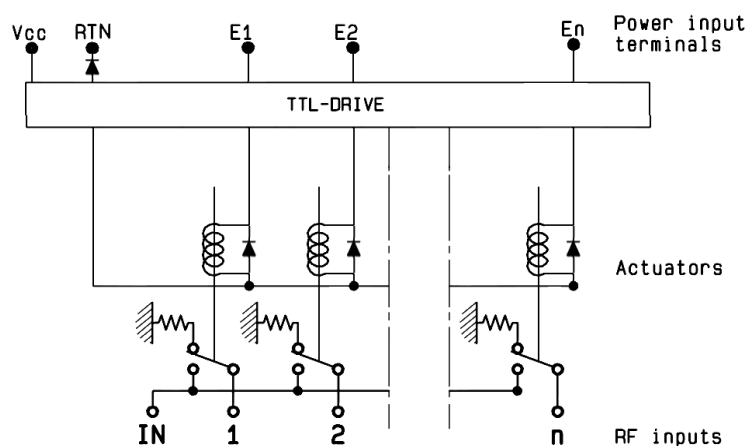


TTL input	RF Continuity
E1 = 1	IN $\leftrightarrow$ 1
E2 = 1	IN $\leftrightarrow$ 2
E3 = 1	IN $\leftrightarrow$ 3
E4 = 1	IN $\leftrightarrow$ 4
E5 = 1	IN $\leftrightarrow$ 5
E6 = 1	IN $\leftrightarrow$ 6
E7 = 1	IN $\leftrightarrow$ 7
E8 = 1	IN $\leftrightarrow$ 8

LABEL



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