

## 2.4GHz Mini-Stubby Antenna

### Features

- 1/4 Wave **Monopole** Antenna
- 59 / 56mm long
- Rugged Flexible Plastic Finish.
- VSWR  $\leq 1.8$
- Omni-Directional Design
- 50ohm Impedance
- SMA Male
- Nominal Gain +2dBi
- Available as Straight or R/A
- Operating Temp  $-20$  to  $+60^{\circ}\text{C}$
- Insulation resistance  $500\text{M}\Omega$  @ $500\text{Vdc}$



### Applications

- WiFi Applications
- General Low Power Radio
- M2M Applications

### Ordering Information

PART No	Description
ANT-2WHIP2-SMA	Whip Antenna straight SMA
ANT-2WHIP2RA-SMA	Whip Antenna 90degree SMA

## **RF Solutions Ltd. Recycling Notice**

Meets the following EC Directives:

### **DO NOT**

Discard with normal waste, please recycle.

### **ROHS Directive 2002/95/EC**

Specifies certain limits for hazardous substances.

### **WEEE Directive 2002/96/EC**

Waste electrical & electronic equipment. This product must be disposed of through a licensed WEEE collection point. RF Solutions Ltd., fulfils its WEEE obligations by membership of an approved compliance scheme.

#### **Disclaimer:**

Whilst the information in this document is believed to be correct at the time of issue, R.F.Solutions Ltd does not accept any liability whatsoever for its accuracy, adequacy or completeness. No express or implied warranty or representation is given relating to the information contained in this document. R.F.Solutions Ltd reserves the right to make changes and improvements to the product(s) described herein without notice. Buyers and other users should determine for themselves the suitability of any such information or products for their own particular requirements or specification(s). R.F.Solutions Ltd shall not be liable for any loss or damage caused as a result of user's own determination of how to deploy or use R.F.Solutions Ltd's products. Use of R.F.Solutions Ltd products or components in life support and/or safety applications is not authorised except with express written approval. No licences are created, implicitly or otherwise, under any of R.F.Solutions Ltd's intellectual property rights. Liability for loss or damage resulting or caused by reliance on the information contained herein or from the use of the product (including liability resulting from negligence or where R.F.Solutions Ltd was aware of the possibility of such loss or damage arising) is excluded. This will not operate to limit or restrict R.F.Solutions Ltd's liability for death or personal injury resulting from its negligence.

## 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