

## Helical SMA

### Features

- 890/960, 1710/1880MHz
- 1/4 Wave Monopole Antenna
- Length : 59mm
- Omni-Directional
- VSWR <2.0
- SMA Male Connector
- 50Ω Impedance
- +2dBi Gain
- ABS / Rubber Housing
- Operates from -40 to+70°C



### Applications

- GSM
- M2M Applications
- Telemetry

### Description

A Miniature antenna for demanding applications. This antenna provides operation at both GSM Quad Band Frequencies with +2dBi gain.

### Ordering Information

Part No	Description
ANT-GHEL2R-SMA	Helical Antenna GSM SMA(M)

## **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., fulfills its WEEE obligations by membership of an approved compliance scheme.

## **Waste Batteries and Accumulators Directive 2006/66/EC**

Where batteries are fitted, before recycling the product, the batteries must be removed and disposed of at a licensed collection point.

Environment Agency producer registration number: WEE/JB0104WV.

#### **Disclaimer:**

Whilst the information in this document is believed to be correct at the time of issue, RF 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. RF 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). RF 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 RF Solutions Ltd's products. Use of RF 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 RF 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 RF Solutions Ltd was aware of the possibility of such loss or damage arising) is excluded. This will not operate to limit or restrict RF Solutions Ltd's liability for death or personal injury resulting from its negligence.

[www.rfsolutions.co.uk](http://www.rfsolutions.co.uk)

#### **RF Solutions Ltd**

William Alexander House, William Way, Burgess Hill, West Sussex, RH15 9AG  
Sales: +44(0)1444 227 910      Tech Support: +44(0)1444 227909

Компания «Life Electronics» занимается поставками электронных компонентов импортного и отечественного производства от производителей и со складов крупных дистрибьюторов Европы, Америки и Азии.

С конца 2013 года компания активно расширяет линейку поставок компонентов по направлению коаксиальный кабель, кварцевые генераторы и конденсаторы (керамические, пленочные, электролитические), за счёт заключения дистрибьюторских договоров

Мы предлагаем:

- Конкурентоспособные цены и скидки постоянным клиентам.
- Специальные условия для постоянных клиентов.
- Подбор аналогов.
- Поставку компонентов в любых объемах, удовлетворяющих вашим потребностям.
- Приемлемые сроки поставки, возможна ускоренная поставка.
- Доставку товара в любую точку России и стран СНГ.
- Комплексную поставку.
- Работу по проектам и поставку образцов.
- Формирование склада под заказчика.
- Сертификаты соответствия на поставляемую продукцию (по желанию клиента).
- Тестирование поставляемой продукции.
- Поставку компонентов, требующих военную и космическую приемку.
- Входной контроль качества.
- Наличие сертификата ISO.

В составе нашей компании организован Конструкторский отдел, призванный помогать разработчикам, и инженерам.

Конструкторский отдел помогает осуществить:

- Регистрацию проекта у производителя компонентов.
- Техническую поддержку проекта.
- Защиту от снятия компонента с производства.
- Оценку стоимости проекта по компонентам.
- Изготовление тестовой платы монтаж и пусконаладочные работы.



Тел: +7 (812) 336 43 04 (многоканальный)  
Email: [org@lifeelectronics.ru](mailto:org@lifeelectronics.ru)