Helical Antenna SMA Fixing

Features

- 1/4 Wavelength Whip Antenna
- Rugged Flexible Plastic Finish.
- Available as BNC, SMA-Plug, M4 Screw Fixing
- Available as Straight or hinged
- Omni-Directional Design
- 50ohm Impedance
- Operating Temp –30 to +60°C
- Insulation resistance 500MΩ @500Vdc



Applications

- General Low Power Radio
- M2M Applications
- Telemetry

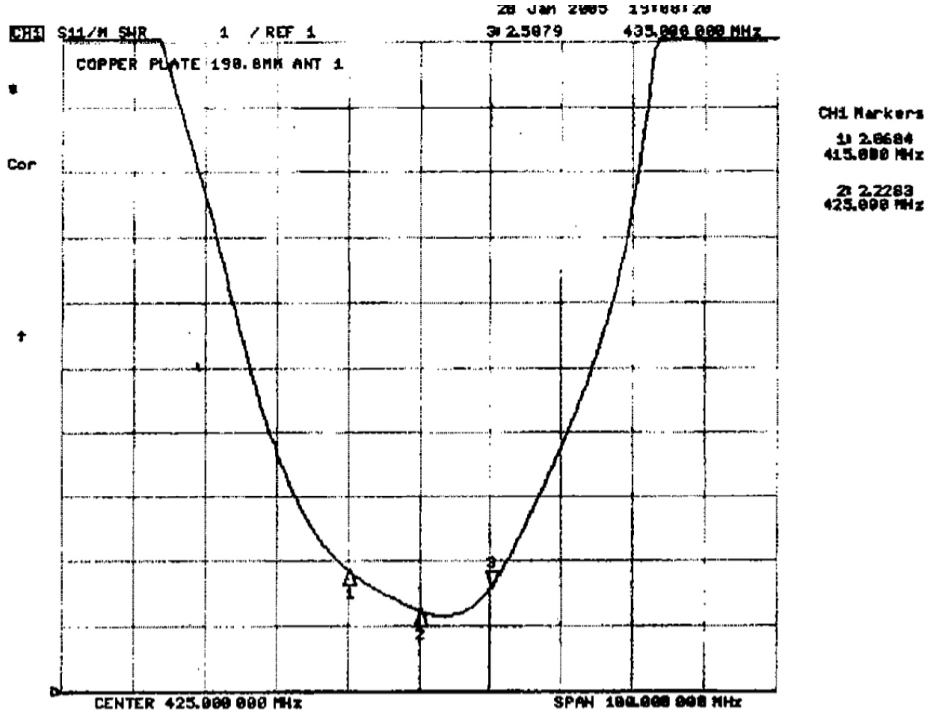
Description

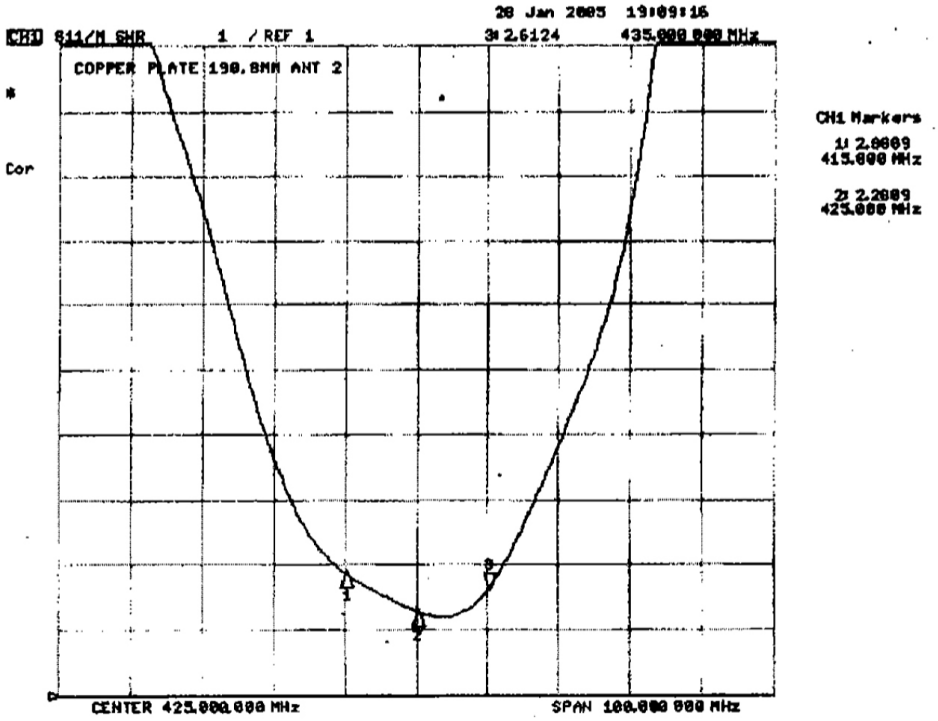
This antenna provides operation at 433MHz and has a rigged plastic finish. Using this antenna will give optimum range and reliability to your application.

Ordering Information

Part No	Description
PU-SMA-433	Helical Antenna SMA Fixing

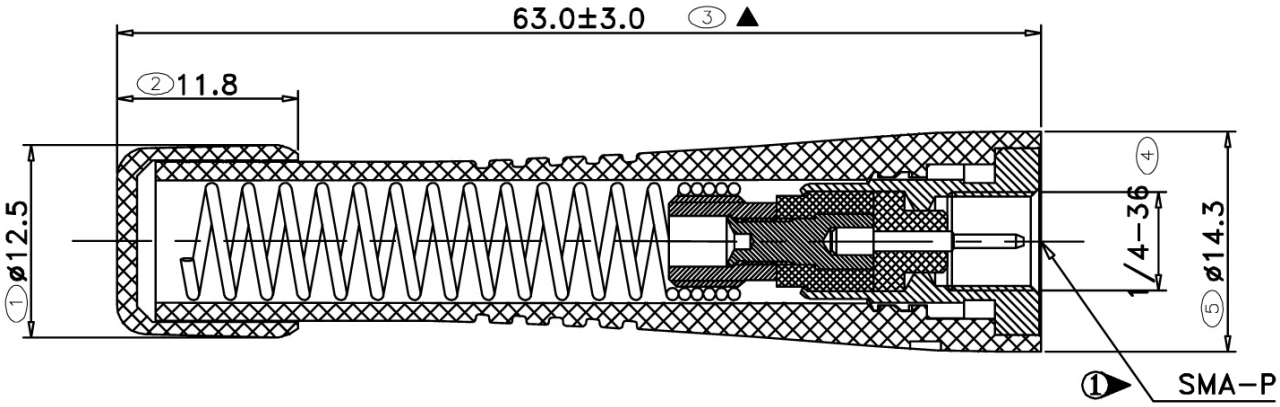
Performance / VSWR Plot





PU-SMA-433

Mechanical Dimensions



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 R F 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 QuasarUK Ltd's liability for death or personal injury resulting from its negligence.

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

Общество с ограниченной ответственностью «МосЧип» ИНН 7719860671 / КПП 771901001
Адрес: 105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107

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