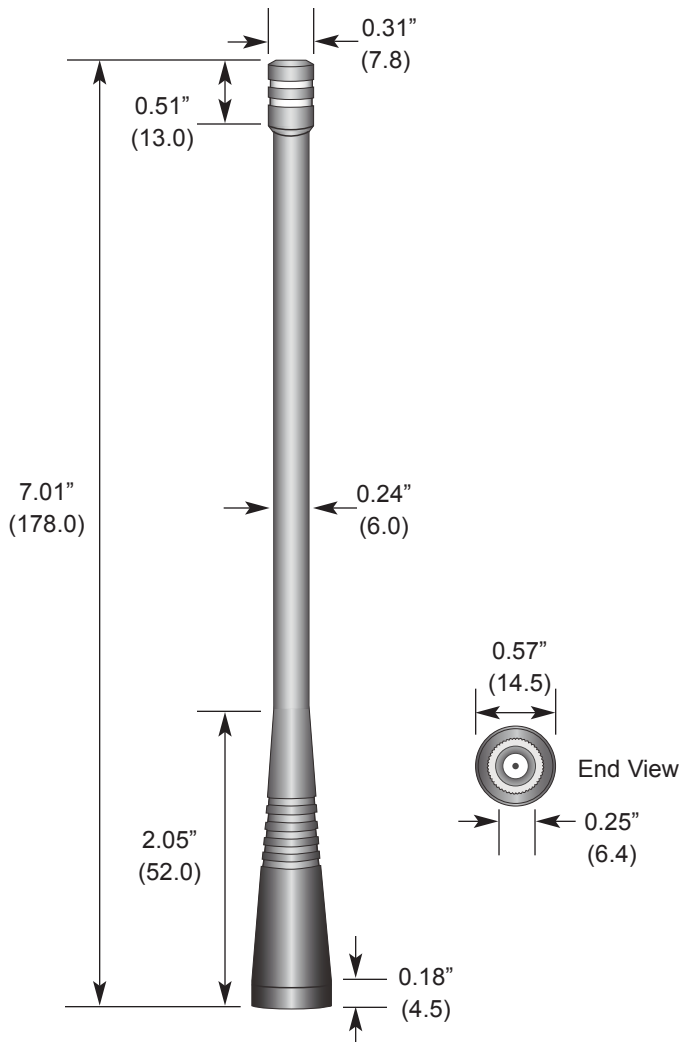


Product Dimensions



Description



CW Series 1/4-wave antennas deliver outstanding performance in a rugged and cosmetically attractive package. These antennas are available with standard SMA or FCC Part 15 compliant RP-SMA connectors. RP-SMA connectors allow for easy field replacement while complying with FCC requirements. A wide variety of matching connectors permit numerous mounting options.

Features

- Low cost
- Excellent performance
- Omni-directional pattern
- Wide bandwidth
- Very low VSWR
- Fully weatherized
- Flexible main shaft
- Rugged & damage-resistant
- Standard SMA or Part 15 compliant RP-SMA connector
- Use with plastic* or metal enclosures

* Requires proximity ground plane

Electrical Specifications

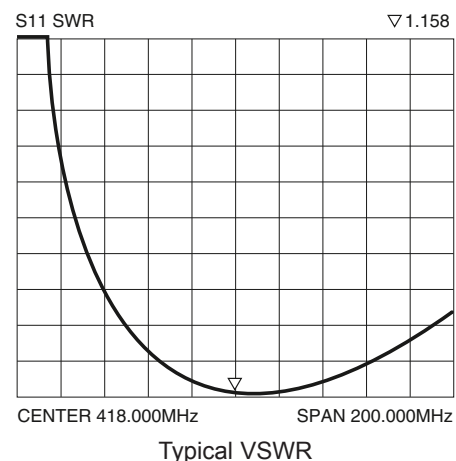
- | | |
|---------------------------|---------------------|
| • Center Freq. | 418MHz |
| • Recommended Freq. Range | 380-450MHz |
| • Wavelength | 1/4-wave |
| • VSWR | <1.9 typ. at center |
| • Impedance | 50 ohms |
| • Connector | SMA or RP-SMA |

Electrical specifications and plots measured on 4.00" x 4.00" reference ground plane

Ordering Information

- ANT-418-CW-QW (with RP-SMA connector)
- ANT-418-CW-QW-SMA (with SMA connector)

VSWR Graph



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