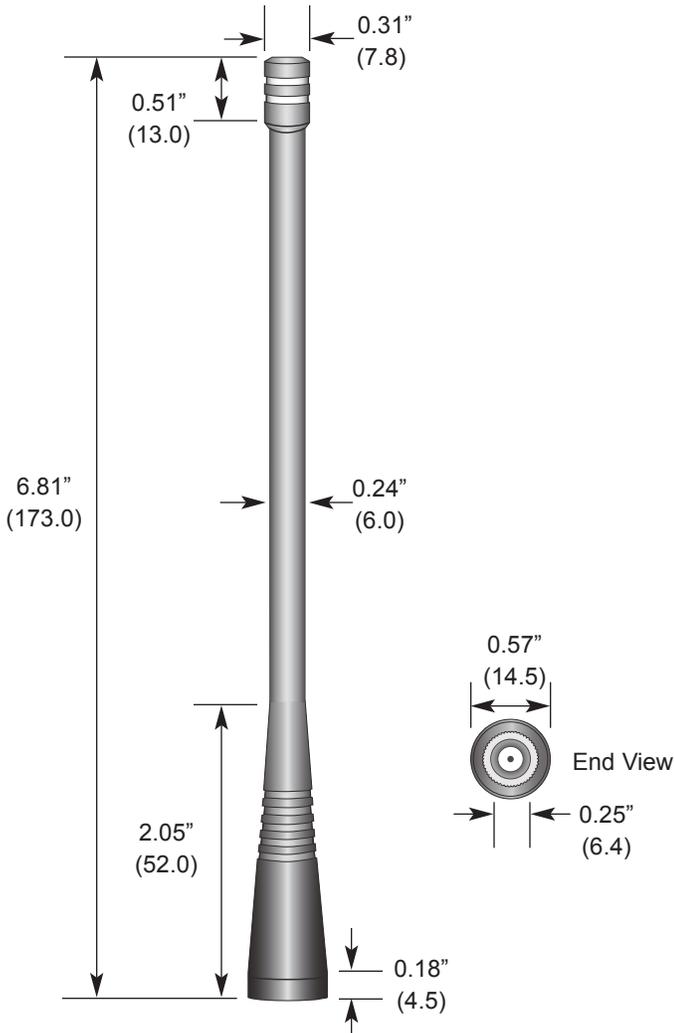


Product Dimensions



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

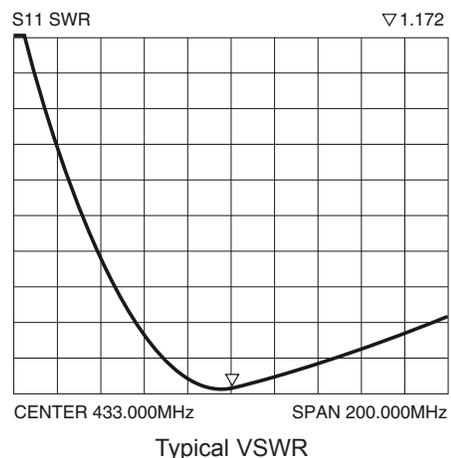
- | | |
|---------------------------|---------------------|
| • Center Freq. | 433MHz |
| • Recommended Freq. Range | 400-470MHz |
| • Wavelength | 1/4-wave |
| • VSWR | <1.9 typ. at center |
| • Impedance | 50 ohms |
| • Connector | SMA or RP-SMA |

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

Ordering Information

- ANT-433-CW-QW (with RP-SMA connector)
- ANT-433-CW-QW-SMA (with SMA connector)

VSWR Graph





Компания «ЭлектроПласт» предлагает заключение долгосрочных отношений при поставках импортных электронных компонентов на взаимовыгодных условиях!

Наши преимущества:

- Оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов;
- Поставка более 17-ти миллионов наименований электронных компонентов;
- Поставка сложных, дефицитных, либо снятых с производства позиций;
- Оперативные сроки поставки под заказ (от 5 рабочих дней);
- Экспресс доставка в любую точку России;
- Техническая поддержка проекта, помощь в подборе аналогов, поставка прототипов;
- Система менеджмента качества сертифицирована по Международному стандарту ISO 9001;
- Лицензия ФСБ на осуществление работ с использованием сведений, составляющих государственную тайну;
- Поставка специализированных компонентов (Xilinx, Altera, Analog Devices, Intersil, Interpoint, Microsemi, Aeroflex, Peregrine, Syfer, Eurofarad, Texas Instrument, Miteq, Cobham, E2V, MA-COM, Hittite, Mini-Circuits, General Dynamics и др.);

Помимо этого, одним из направлений компании «ЭлектроПласт» является направление «Источники питания». Мы предлагаем Вам помощь Конструкторского отдела:

- Подбор оптимального решения, техническое обоснование при выборе компонента;
- Подбор аналогов;
- Консультации по применению компонента;
- Поставка образцов и прототипов;
- Техническая поддержка проекта;
- Защита от снятия компонента с производства.



Как с нами связаться

Телефон: 8 (812) 309 58 32 (многоканальный)

Факс: 8 (812) 320-02-42

Электронная почта: org@eplast1.ru

Адрес: 198099, г. Санкт-Петербург, ул. Калинина, дом 2, корпус 4, литера А.