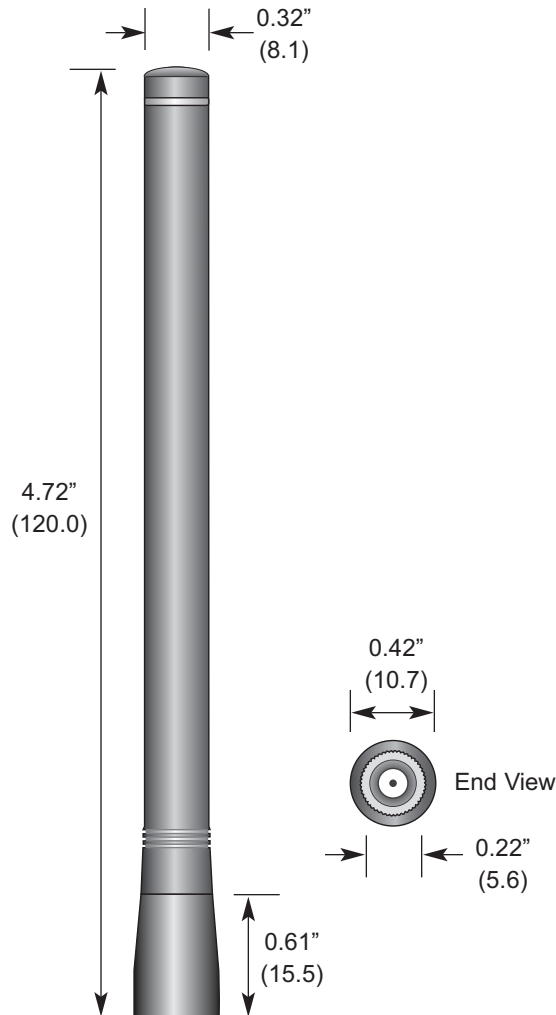


Product Dimensions



Description

HW Series antennas deliver outstanding performance in a rugged and cosmetically attractive package. The 315, 418, and 433MHz monopole versions have a 1/4-wave element. The 868 and 916MHz dipole versions have a center-fed 1/2-wave element with an internal ground reference. The antennas attach via a standard SMA or Part 15 compliant RP-SMA connector. Custom colors and connectors are available for volume OEM customers.

Features

- Low cost
- Excellent performance
- Omni-directional pattern
- Outstanding VSWR
- Rugged & damage-resistant
- Standard SMA or Part 15 compliant RP-SMA connector
- Custom colors and terminations for volume OEMs
- Use with plastic* or metal enclosures
- Internal O-ring seal on connector

* Requires proximity ground plane

Electrical Specifications

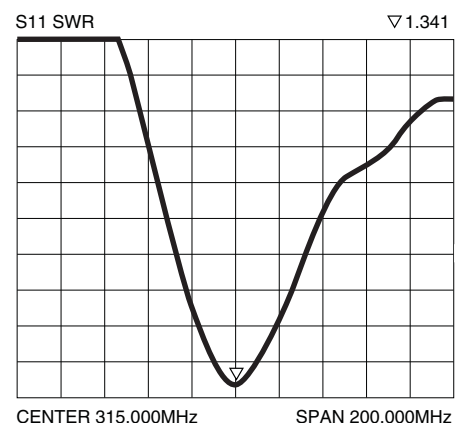
- | | |
|----------------------|---------------------|
| • Center Freq. | 315MHz |
| • Recmd. Freq. Range | 304-325MHz |
| • Wavelength | 1/4-wave |
| • VSWR | <2.0 typ. at center |
| • Impedance | 50 ohms |
| • Connector | RP-SMA or SMA |

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

Ordering Information

- ANT-315-CW-HW (with RP-SMA connector)
- ANT-315-CW-HW-SMA (with SMA connector)

VSWR Graph



Typical VSWR



О компании

ООО "ТрейдЭлектроникс" - это оперативные поставки широкого спектра электронных компонентов отечественного и импортного производства напрямую от производителей и с крупнейших мировых складов. Реализуемая нашей компанией продукция насчитывает более полумиллиона наименований.

Благодаря этому наша компания предлагает к поставке практически не ограниченный ассортимент компонентов как оптовыми, мелкооптовыми партиями, так и в розницу.

Наличие собственной эффективной системы логистики обеспечивает надежную поставку продукции по конкурентным ценам в точно указанные сроки.

Срок поставки со стоков в **Европе и Америке – от 3 до 14 дней.**

Срок поставки из **Азии – от 10 дней.**

Благодаря развитой сети поставщиков, помогаем в поиске и приобретении экзотичных или снятых с производства компонентов.

Предоставляем спец цены на элементы для создания инженерных сэмплов.

Упорный труд, качественный результат дают нам право быть уверенными в себе и надежными для наших клиентов.

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование

Наша организация особенно сильна в поставках модулей, микросхем, пассивных компонентов, ксайленсах (XC), EPF, EPM и силовой электроники.

Большой выбор предлагаемой продукции, различные виды оплаты и доставки, позволят Вам сэкономить время и получить максимум выгоды от сотрудничества с нами!

Перечень производителей, продукцию которых мы поставляем на российский рынок





Trade Electronics.ru

гарантия бесперебойности производства и
качества выпускаемой продукции

С удовольствием будем прорабатывать для Вас поставки всех необходимых компонентов по текущим запросам для скорейшего выявления групп элементов, по которым сотрудничество именно с нашей компанией будет для Вас максимально выгодным!

С уважением,

Менеджер отдела продаж ООО

«Трейд Электроникс»

Шишлаков Евгений

8 (495)668-30-28 доб 169

manager28@tradeelectronics.ru

<http://www.tradeelectronics.ru/>