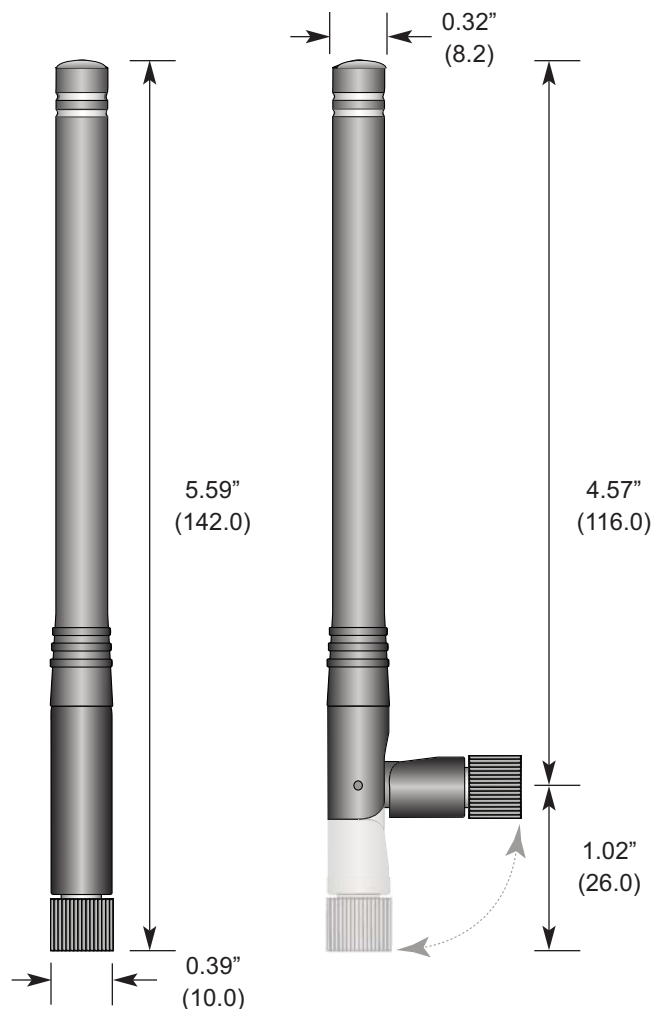


Product Dimensions



Description



HWR Series antennas deliver outstanding performance in a rugged and cosmetically attractive package. The articulating base allows the antenna to tilt 90 degrees and rotate 360 degrees. 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
- Tilts and rotates
- 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

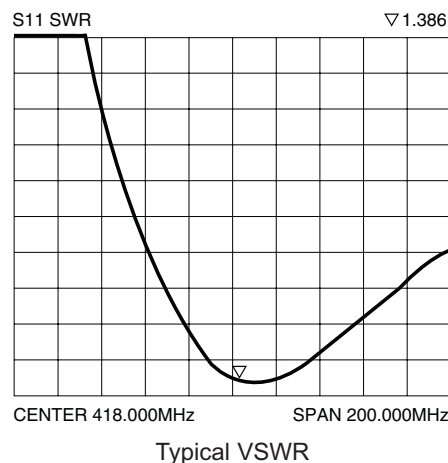
- Center Freq. 418MHz
- Recmd. Freq. Range 398-438MHz
- Wavelength 1/4-wave
- VSWR <2.0 typ. at center
- Impedance 50 ohms
- Connector RP-SMA or SMA

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

Ordering Information

- ANT-418-CW-HWR-RPS (with RP-SMA connector)
- ANT-418-CW-HWR-SMA (with SMA connector)

Polar Plot & Gain Information





ООО «НИОКРсистемс» - 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.

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

Наша компания это:

- Гарантия качества поставляемой продукции
- Широкий ассортимент
- Минимальные сроки поставок
- Техническая поддержка
- Подбор комплектации
- Индивидуальный подход
- Гибкое ценообразование
- Работаем по 275 ФЗ