Artikelnr.: PRO_SEC_24015V

PRO-SEC2415V - 2.4 GHz, 15 dBi Sektorantenne Box

ab **58,78 EUR**

Artikelnr.: PRO_SEC_24015V
Versandgewicht: 1.80 kg
Hersteller: ITELITE

Produktbeschreibung

IT ELITE PRO-SEC24015V - 2.4 GHz, 15 dBi Sektorantenne BoxDie professionelle Sektorantenne arbeitet im 2.4 GHz Band mit 15 dBi Gewinn und vertikaler Polarisation. Das wasserfeste Outdoor-Gehäuse bietet genügend Platz für RouterBOARDs oder anderes elektronisches Zubehör.

Das Gehäuse ist mit einem speziellen RJ-45 wasserdichten Ethernet-Anschluss für einen einfachen Anschluss an das Netzwerk und PoE ausgestattet.

Perfekt geeignet für den Einsatz bei schwierigen Wetterbedingungen, denn die Korrosionsbeständikeit der Materialien ermöglicht es, die Antenne auch in Salzwasserumgebungen zu betreiben. Ein professionelles Montage-System mit 0-15 Grad Skala garantiert eine einfache und reibungslose Neigungseinstellung sowie stabilen Betrieb.

Dieses Produkt eignet sich hervorragend für Punkt zu Punkt- und Multipunktverbindungen. Im Gehäuse sind passende Befestigungslöcher für Modelle der MikroTik RouterBOARD 411 und 433 Serie.

Hauptfunktionen:

- 15 dBi sektorieller Gewinn
- spezielles wetterfestes Outdoor-Gehäuse
- höchste Schutzart IP 66
- hochwertige Konstruktion
- geringe Nebenkeulen
- vertikale Polarisation
- robuste Befestigungselemente
- einfache Ausrichtung
- konzipiert für den Betrieb bei jedem Wetter

Anwendungen:

- 2.4 GHz Band Wireless LAN
- IEEE 802.11b/g WLAN Systeme
- Point to Multipoint Anwendungen

Elektrische Eigenschaften

- Frequenzbereich: 2.4 - 2.5 GHz
- Gewinn: 15 dBi
- Polarisation: vertikal
- Öffnungswinkel horizontal: 90°(-3 dB), 120°(-6 dB)
- Öffnungswinkel vertical: 12°
- VSWR:
- Impedanz: 50 Ohm
- Front to back ratio: > 35 dB
- Blitzschutz: DC ground

Mechanische Eigenschaften

- Kompatibel mit: RB411 und RB433 Serie
- Antennenanschluss: SMA-Buchse, U.FL oder MMCX Pigtail optional
- Gehäuseanschluss: wasserfester Ethernet-Anschluss
- Außenabmessung: 580 x 150 x 60 mm / 22.8 x 5.9 x 2.4"
- Gewicht: 2.1 kg / 4.7 lbs

Gehäuseeigenschaften

- Technologie: Microstrip
- Material: UV-beständig
- Farbe: weiß
- Schutzart (EN 60529): IP 66
- Min. Temperatur: -40 °C / -40 °F
- Max. Temperatur: 80 °C / 176 °F

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten