

Artikelnr.: 384338

AR5020M - QuMax für Robustel R5020



ab 210,70 EUR

Artikelnr.: 384338
 Versandgewicht: 3.00 kg
 Hersteller: QuWireless

Produktbeschreibung

INTEGRIERTE MULTI-BAND LTE & 5G PANEL ANTENNE + WI-FI OMNI ANTENNE + GPS + INSTALLATIONSPLATZ Robustel R5020 (ALL-IN-ONE)QuMax für Robustel R5020 ist eine Hochleistungs-Richtantenne, die für den Einsatz in einer Vielzahl von drahtlosen Kommunikationsanwendungen entwickelt wurde. Dieses All-in-One-Produkt besteht aus Multiband-5G-, Wi-Fi- und GPS-Antennen, die in ein IP67-Gehäuse integriert sind. Sie bietet einen Gewinn von 7,5 dBi und eine breite Abstrahlbreite, wodurch sie sowohl für den Einsatz in städtischen als auch in ländlichen Umgebungen geeignet ist. Durch die Kombination von QuMax mit R5020 im Antennengehäuse erhalten Sie eine komplette Outdoor-Lösung für verschiedene Einsatzszenarien wie öffentliche Verkehrsmittel, Energie, IoT im Bergbau und mehr. Wi-Fi 6E-Unterstützung! Hinweis! Diese Antenne gibt es in zwei verschiedenen Versionen, abhängig von der Konfiguration Ihres Routers. Wenn Sie den R5020 mit Power over Ethernet (PoE) verwenden, wählen Sie bitte die Version "ohne PoE-Splitter". Für R5020 ohne PoE-Unterstützung wählen Sie bitte die Version "PoE-Splitter". Kompatible Robustel-Teilenummern finden Sie in der Spezifikation unten.

5G/ LTE ANTENNENSPEZIFIKATION
 FREQUENZ- 0,617 - 0,96 GHz- 1,7 - 2,7 GHz- 3,3 - 4,6 GHz- 4,7 - 6,0 GHz
 GAIN- 0,617 - 0,96 GHz: 6 dBi- 1,7 - 2,7 GHz: 7 dBi- 3,3 - 4,6 GHz: 7 dBi- 4,7 - 6,0 GHz: 5,5 dBi
 UNTERSTÜTZTE LTE-BÄNDE- 1, 2, 3, 4, 5, 7, 8, 9, 10, 12, 13, 14, 17, 18, 19, 20, 22, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44, 46, 47, 48, 49, 52, 53, 65, 66, 67, 68, 69, 71, 85, 103, 106
 SUPPORTED 5G BANDS- n1, n2, n3, n5, n7, n8, n12, n13, n14, n18, n20, n25, n26, n28, n29, n30, n34, n38, n39, n40, n41, n46, n47, n48, n53, n65, n66, n67, n71, n77, n78, n80, n81, n82, n83, n84, n85, n86, n89, n90, n95, n97, n98, n100, n101, n256
 VSWR- <2.00, max <3.00
 ABSTRAHLBREITE- 80°/80° ±15°
 POLARISIERUNG- X (+45Grad)
 IMPEDANZ- 50 Ω
 Wi-Fi Antennenspezifikation
 FREQUENZ- 2,40 - 2,50 GHz- 5,0 - 7,125 GHz
 GAIN- 2,40 - 2,50 GHz : 6 dBi- 5,0 - 7,125 GHz : 7,5 dBi
 VSWR- <1.70, max <2.00
 ABSTRAHLBREITE- 360°/25° ±5°
 POLARISIERUNG- Vertikal
 IMPEDANZ- 50 Ω
 MECHANISCHE SPEZIFIKATION
 MATERIALIEN- ABS, Aluminium, PTFE, Glasfaser
 ANSCHLUSSART- RJ45
 WETTERSCHUTZ- IP67
 ABMESSUNGEN- 486.0 x 292.2 x 105.6 mm- 19.13 x 11.50 x 4.16 inch
 GEWICHT- 2.8 kg- 6.17 lbs
 BETRIEBSTEMPERATUR- Von -40°C bis 80°C- Von -40°F bis 176°F
 MAST-DIAMETER- 25-60mm- 0.98-2.36 inch

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
 Alle Informationen,
 tagesaktuelle Preise und
 Verfügbarkeiten

