

Artikelnr.: 384340

AR5020LM - QuMax mit PoE-Splitter für Robustel R5020 Lite



ab **242,89 EUR**

Artikelnr.: 384340
Versandgewicht: 3.00 kg
Hersteller: QuWireless

Produktbeschreibung

INTEGRIERTE MULTI-BAND LTE & 5G PANEL ANTENNE + WI-FI OMNI ANTENNE + INSTALLATIONSPLATZ Robustel R5020 Lite (ALL-IN-ONE)QuMax für Robustel R5020 Lite 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- und Wi-Fi-Antennen, die in ein IP67-Gehäuse integriert sind. Sie bietet einen Gewinn von 7,5 dBi und eine breite Abstrahlbreite, wodurch sie sich sowohl für den Einsatz in städtischen als auch in ländlichen Umgebungen eignet. Neben den Antennenelementen enthält das Set einen PoE-Splitter, der es ermöglicht, sowohl Daten als auch Strom über ein einziges Ethernet-Kabel zu übertragen und dabei die Gigabit-Geschwindigkeiten der 5G-Technologie beizubehalten. Durch die Kombination von QuMax mit der R5020 Lite im Antennengehäuse erhalten Sie eine komplette Outdoor-Lösung für vielfältige Einsatzszenarien, wie z. B. öffentliche Verkehrsmittel, Energie, IoT im Bergbau und mehr. 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 (+45 Grad) 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 FMAST-DIAMETER- 25-60mm- 0,98-2,36 inch

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

