Artikelnr.: 323587

APA05MD - 800 mW Bi-Direktionales Verstärkermodul

ab **26,74 EUR**

Artikelnr.: 323587
Versandgewicht: 0.10 kg
Hersteller: ALFA Network

Produktbeschreibung

ALFA Network APA05MD - 800 mW Bi-Direktionales Verstärkermodul

- 4-fache Flächendeckung: APA05MD erhöht die Abdeckung um das 4-fache im Vergleich zu einem Standard WLAN-Access Point.
- Geeignet für Wi-Fi Enthusiasten / Entwickler: Statusanzeigen & RP-SMA Buchsen auf beiden Seiten der Leiterplatte bieten Entwicklern Vielfalt.
- Maximiert schwache Signale: Verstärkt nicht nur das Ausgangssignal, sondern hat auch eine Empfangsverstärkung von 20 dBm. Kann auch für analoge CCTV-Anwendungen verwendet werden.
- Kaltverzinkter SMA-Stecker: Ermöglicht den Anschluss an eine 2,4-2,5 GHz Quelle und passt für die meisten Wi-Fi-Antennen.
- Stromquelle erforderlich: Benötigt ein 5 V DC 500 mA max. reguliertes Netzteil.

- Frequenz: 2,4 ~ 2,5 GHz
- Signaltyp: DSSS/OFDM
- TR Schaltzeit: < 1 sec
- RX max. Eingangsleistung: -10 dBm
- RX max. Leistungsgewinn: 13 dB
- TX max. Linearer Ausgang: 500 mW / +27 dBm / +27 dBm
- TX max. Leistungsgewinn: 13 dB
- TX Eingangsleistung: 20 dB
- DC-Versorgung: 5 V/500 mA
- Abmessungen der DC-Buchse: 2,7 x 0,65 x 8,5 mm (+/-0,5 mm)
- Status-LED: PWR (at) Grün, TX (at) Rot, RX (at) Amber
- AP-Steckertyp: RP-SMA Buchse
- Antennenanschluss Typ: RP-SMA Buchse
- Betriebstemperatur: -0°C ~ +50°C
- Abmessungen L*B*H: 60 x 17,77 x 8 mm (+/-0,5 mm)
- Gewicht: 7,30 g

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen, tagesaktuelle Preise und Verfügbarkeiten