Artikelnr.: MA-WO2455-DPDB8

MA-WO2455-DPDB8 - Dual polarisierte Dualband-Omni-Antenne

ab **182,03 EUR**

Artikelnr.: MA-WO2455-DPDB8
Versandgewicht: 0.60 kg
Hersteller: MARS Antennas

Produktbeschreibung

MARS MA-WO2455-DPDB8 - Dual polarisierte Dualband-Omni-Antenne
Diese dual polarisierte Dualband-Antenne mit 2,4-2,5 und 5,15-5,875 GHz bietet eine stabile und effiziente Leistung mit einem Gewinn von 5-8 dBi.
Sie ist eine kostengünstige Lösung für große Anwendungen und Systeme wie 802.11, Point-to-Multi-Point, WLAN-Zugangspunkte, Mesh-Netzwerke, ISM, WiMAX und mehr.
Die Höhenmuster sind in voller Bandbreite ohne Abweichung vom Horizont.

Elektrisch

- Frequenzbereich: 2,4 - 2,5 GHz; 5,15 - 5,875 GHz
- Verstärkung, typ.: 5 dBi: 8 dBi
- VSWR: 1,7:1 typ.; max. 2:1
- Polarisation: Zweipolig, vertikal und horizontal
- 3 dB Strahlbreite, Azimut, typ.: Omnidirektional
- 3 dB Strahlbreite, Elevation, typ.: 35°; 25°
- Port-zu-Port-Isolierung, typ.: -35 dB
- Eingangsleistung, max.: 10 Watt
- Eingangsimpedanz 50 Ohm

Mechanisch

- Abmessungen (H x Durchmesser): 400 x 60 mm
- Gewicht: 600 g
- Anschluss: 2x N-Typ, weiblich
- Radom: UV-geschützter Kunststoff
- Montage: 2"-Masthalterung

Umwelt

- Betriebstemperaturbereich: -40°C bis +65°C
- Vibration: Gemäß IEC 60721-3-4
- Windlast: 200 km/h
- Entzündbarkeit: UL94
- Wasserdichtheit: IP-67
- Luftfeuchtigkeit: ETS 300 019-1-4, EN 302 085 (Anhang A.1.1)
- Salznebel: Gemäß IEC 68-2-11

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten