

Artikelnr.: MA-WO56-DP10

MARS MA-WO56-DP10 - Omni-Antenne mit dualer Polarisation

ab **117,47 EUR**

Artikelnr.: MA-WO56-DP10

Versandgewicht: 0.37 kg

Hersteller: MARS Antennas



Produktbeschreibung

MARS MA-WO56-DP10 - Omni-Antenne mit dualer Polarisation

Die omni-direktionale MARS-Antenne mit 4,9-5,9 GHz bietet eine kostengünstige Lösung für WLL-, WLAN-, ISM- und Point-to-Multi-Point-Anwendungen. Das UV-geschützte Radom ist für Installationen in rauen Umgebungen geeignet. Die Antenne bietet eine stabile Leistung mit außergewöhnlichem Gewinn von 10 dBi. Anwendungen:

- MESH-Netzwerke
- Punkt-zu-Punkt-Anwendungen

Technische Daten

Elektrisch

Frequenzbereich: 4,9 - 5,9 GHz

Gewinn, typ. 4,9-5,1 GHz vertikal (at) 8d Bi und horizontal (at) 10 dBi; 5,1-5,9 GHz vertikal und horizontal bei 10 dBi

VSWR, 1,7:1 typ.: 4,9-5,1 bei 2,5:1 max.; 5,1-5,9 bei 2:1 max.

Polarisation: Dual polarisiert, vertikal und horizontal

3 dB Strahlbreite, Azimut, typ.: Omnidirektional

3 dB Strahlbreite, Elevation, typ.: 11°

Port-zu-Port-Isolierung: -30 dB typ.; -20 dB min.

Eingangsleistung, max.: 10 Watt

Blitzschutz: DC geerdet

Eingangsimpedanz: 50 Ohm

Mechanisch
Abmessungen (Höhe x Durchmesser): 355 x 66 mm (14" x 2,6")

Gewicht: 370 gr.

Anschluss: 2x N-Typ, weiblich

Radom: UV-geschütztes Polycarbonat

Montieren: 2" Mastmontage

Umwelt
Betriebstemperaturbereich: -40°C bis +65°C

Vibration: Gemäß IEC 60721-3-4

Windlast: 200 km/h (Überleben)

Entzündbarkeit: UL94

Wasserdichtigkeit: IP-67

Luftfeuchtigkeit: ETS 300 019-1-4, EN 302 085 (Anhang A.1.1)

Salznebel: Gemäß IEC 68-2-11

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten



