

Artikelnr.: MA-CLTE-14B\_M

## MARS MA-CLTE-14B - LTE Multiband Panel-Antenne für den Außenbereich, inkl. Halterung

ab **134,71 EUR**

Artikelnr.: MA-CLTE-14B\_M  
Versandgewicht: 1.36 kg  
Hersteller: MARS Antennas



### Produktbeschreibung

MARS MA-CLTE-14B - LTE Multiband Panel-Antenne für den Außenbereich

Die zeitgemäße Multiband Panel-Antenne deckt alle Bänder für LTE 700 MHz, Mobilfunkbänder sowie ISM, WLAN, GSM1800, UMTS und Bluetooth ab. Die Antenne ist ästhetisch, klein und hat ein unauffälliges Profil, das sich leicht in jede Umgebung einfügt. Die Antenne kann problemlos für Innen- und Außenanwendungen verwendet werden und bietet verschiedene Montagemöglichkeiten.

Elektrisch

- Standard: LTE; 700 SMR, AMPC, CDMA, TDMA, GSM 900; GSM 1800, UMTS; Bluetooth, ISM, WLAN
- Frequenzbereich: 698–806 MHz; 806–960 MHz; 1710–2170 MHz; 2,2-2,7 GHz
- Verstärkung, typ.: 5 +/- 1 dBi; 6 +/- 1 dBi; 6,5 +/- 1 dBi; 5 +/- 1 dBi
- VSWR, max.: 2:1; 2:1; 1,7:1; 1,7:1
- 3 dB Strahlbreite, H-Ebene, typ.: 130°; 140°; 80°; 55°
- 3 dB Strahlbreite, E-Ebene, typ.: 70°; 60°; 45°; 30°
- Polarisation: Linear, vertikal
- Eingangsleistung, max.: 10 Watt
- Eingangsimpedanz: 50 Ohm

Mechanisch

- Abmessungen (H x B x T): 231 x 215 x 37,5 mm (9,1" x 8,5" x 1,5")
- Gewicht: 500 g
- Anschluss: N-Typ, Buchse unten (kann auch verkehrt herum installiert werden)
- Rückwand: UV-geschützter Kunststoff (von innen verstärktes Metall)
- Radom: UV-geschütztes Polycarbonat
- Halterung: Einstellbare MNT-22-Halterung

Umwelt

- Betriebstemperaturbereich: -40°C bis +65°C
- Vibration: Gemäß IEC 60721-3-4
- Windlast: 200 km/h
- Entzündbarkeit: UL94
- Wasserdichtigkeit: IP-65
- Luftfeuchtigkeit: ETS 300 019-1-4, EN 302 085 (Anhang A.1.1)
- Salznebel: Gemäß IEC 68-2-11
- Eis und Schnee: 25 mm radial

### Technische Daten

**Hier gehts zum Artikel**  
Alle Informationen,  
tagesaktuelle Preise und  
Verfügbarkeiten



