

LPCA MiMo Antenne LTE und WLAN

ANTENNEN



LPCA MiMo Antenne LTE und WLAN

Die LPCA MiMo Antenne für LTE und WLAN bietet hervorragende Leistung in einem unauffälligen und langlebigen Design. Das flache Gehäuse bietet hohen Schutz gegen Vandalismus und eignet sich daher perfekt für anspruchsvolle Umgebungen.

- LTE / WLAN MiMo Antenne
- Zwei Versionen (2x LTE oder 2x LTE + 1x WLAN)
- IP67 konformes Gehäuse bietet Schutz vor dem Eindringen von Wasser und Staub
- Robustes Design für anspruchsvolle Umgebungsbedingungen
- Einfache Installation da Groundplane-unabhängig
- Optimal für In- und Outdoor-Anwendungen unter harschen Umgebungsbedingungen

MODELLE	BESCHREIBUNG	ANTENNENANSCHLUSS	ANTENNENKABEL
6WAO45000060	Omnidirektionale Antenne mit SMA (m) Anschluss	SMA (m)	300 cm (RG316)

LPCA MiMo Antenne LTE und WLAN

TECHNISCHE DETAILS

ANTENNEN EIGENSCHAFTEN	
Antennenelemente	Siehe Varianten
Frequenzbereich	WiFi: 2400-2485 MHz & 4915-5875 MHz Mobilfunk: 698-730 MHz, 730-960 MHz, 1710-2170 MHz, 2500-2700 MHz
Antennengewinn	WiFi: 2.15 dBi Mobilfunk: 4-6,5 dBi
ALLGEMEINE DATEN	
Antennentyp	LPCA Antenne
Bauform	Low Profile Antenne
Einsatzbereich	Indoor / Outdoor
Abstrahlcharakteristik	Omnidirektional
Groundplane benötigt	Nein
VSWR	WiFi: 1.5:1 / Mobilfunk: <3:1 - <1.9:1
ELEKTRISCHE EIGENSCHAFTEN	
Sendeleistung (max)	10 W
Impedanz	50 Ohm
Polarisation	Omnidirektional
PHYSIKALISCHE EIGENSCHAFTEN	
Farbe	Schwarz
Anschluss	SMA (m)
Kabellänge	300 cm
Abmessungen	280 x 120 x 50 mm
Schutzklasse	IP67
Montage	Schraubmontage
Einsatztemperaturbereich	-40 - +85 °C