

4G MIMO Dualband WiFi 6 Antenne 2 x SMA + 1 x RP-SMA Stecker ULA100 1 m Schraubmontage outdoor weiß

Beschreibung

Diese Antenne von Delock ermöglicht die Nutzung verschiedener 4G und WLAN Bänder im Außenbereich. Sie ist vollständig GSM, UMTS, 4G, ZigBee, DECT, Z-Wave, NB-IoT, Dualband WLAN, Bluetooth, ISM, MIMO und LoRa 868 MHz / 915 MHz kompatibel.



Artikel-Nr. 81472

EAN: 4043619814725

Ursprungsland: Taiwan,
Republic of China

Verpackung: White Box

Technische Daten

- Anschlüsse:
2 x SMA Stecker
1 x RP-SMA Stecker
- **2 x 4G:**
Frequenzbereich:
698 - 791 MHz
824 - 960 MHz
1710 - 2170 MHz
2300 - 2700 MHz
Impedanz: 50 Ohm
VSWR: Antennengewinn:
2,7 - 2,9 dBi @ 698 - 791 MHz
3,4 - 3,7 dBi @ 824 - 960 MHz
2,4 - 2,9 dBi @ 1710 - 2170 MHz
2,4 - 3,4 dBi @ 2300 - 2700 MHz
Polarisation: linear, vertical
- **WLAN:**
Frequenzbereich:
2400 MHz - 2500 MHz
5150 MHz - 5875 MHz

Impedanz: 50 Ohm

VSWR: Antennengewinn:

3,9 dBi @ 2400 - 2500 MHz

4,5 dBi @ 5150 - 5875 MHz

Polarisation: linear, vertical

- Montageart: Schraubmontage
- Betriebstemperatur: -40 °C ~ 85 °C
- Gehäusematerial: PC
- Schutzart: IP67
- Farbe: weiß
- Kabelart: coaxial
- Kabeltyp: ULA100
- Kabelfarbe: schwarz
- Kabeldurchmesser: ca. 2,7 - 2,99 mm
- Kabeldämpfung: 1,3 dB @ 2500 MHz pro Meter
- Kleinster Biegeradius: ca. 6,4 mm
- Kabellänge inkl. Anschluss: ca. 1 m
- Maße (Ø x H): ca. 78 x 50 mm
- Gewicht: ca. 209 g

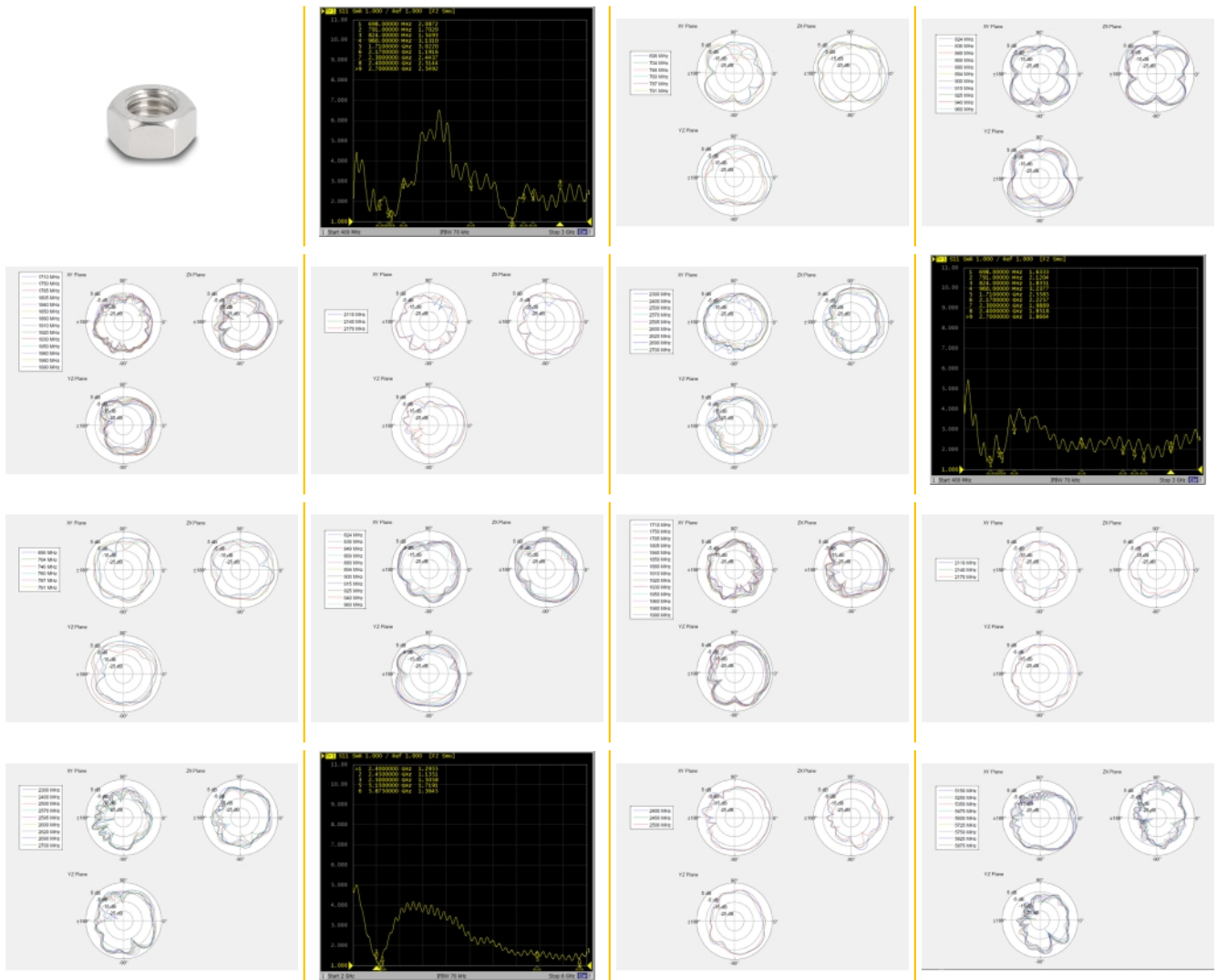
Systemvoraussetzungen

- Gerät mit mehreren freien RP-SMA / SMA Anschlüssen

Packungsinhalt

- Antenne

Abbildungen



Allgemein

Montageart:	Schraubmontage mit 16 mm Bohrung
Schutzart:	IP67
Geeignet für Außenbereich:	ja

Schnittstelle

Anschluss 1:	2 x SMA Stecker für LTE
Anschluss 2:	1 x RP-SMA Stecker für WLAN

Technische Eigenschaften

Frequenzbereich:	824 - 960 MHz 2300 - 2700 MHz 5150 - 5875 MHz 2400 - 2500 MHz 1710 - 2170 MHz 698 - 791 MHz
Antennengewinn:	4G MIMO: 2,4 dBi - 3,7 dBi WLAN: 3,9 dBi - 4,5 dBi
Impedanz:	50 Ω
Betriebstemperatur:	-40 °C ~ 85 °C
Polarisation:	vertikal linear

Kabellänge inkl. Anschlüsse:	1 m
Durchmesser:	78 mm
Höhe:	50 mm
Kleinsten Biegeradius:	6,4 mm
Farbe:	weiß
Gewindetyp:	M16
Kabeldurchmesser:	2,7 mm

Herstellerinformationen

Straße	Beeskowdamm 13/15
PLZ	14167
Ort	Berlin
Land	Deutschland
E-Mail	info@delock.de
Webseite	www.delock.de