

Delock GSM / UMTS Antenne SMA Stecker 0,7 - 1,6 dBi ULA100 1 m omnidirektional starr outdoor schwarz

Kurzbeschreibung

Diese Antenne von Delock ermöglicht die Nutzung verschiedener LTE Bänder im Innen- und Außenbereich. Sie ist vollständig GSM, UMTS, LTE, NB-IoT, DECT, Z-Wave, ZigBee und LoRa 868 MHz / 915 MHz kompatibel.



Artikel-Nr. 12544

EAN: 4043619125449

Ursprungsland: Taiwan,
Republic of China

Verpackung: Retail Box

Spezifikation

- Anschlüsse: 1 x SMA Stecker
- Frequenzbereich:
824 - 960 MHz
1710 MHz - 2170 MHz
- GSM, UMTS, LTE, LoRa, NB-IoT, DECT, Z-Wave, ZigBee
- Antennengewinn:
824 - 960 MHz: 0,7 dBi
1710 - 2170 MHz: 1,6 dBi
- Impedanz: 50 Ohm
- VSWR:
824 - 960 MHz: 4,0
1710 - 2170 MHz: 2,5
- Polarisierung: linear, vertikal
- Betriebstemperatur: -40 °C ~ 85 °C
- Gehäusematerial: Polycarbonat
- Schutzart: IP67

- Farbe: schwarz
- Kabelart: coaxial
- Kabeltyp: ULA 100
- Kabelfarbe: schwarz
- Kabeldurchmesser: ca. 2,79 mm
- Kabeldämpfung: 1,4 dB @ 2500 MHz pro Meter
- Kleinster Biegeradius: ca. 14 mm
- Kabellänge inkl. Anschluss: ca. 1 m
- Maße (LxD): ca. 77 x 45 mm

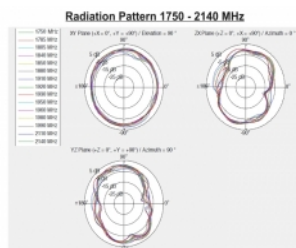
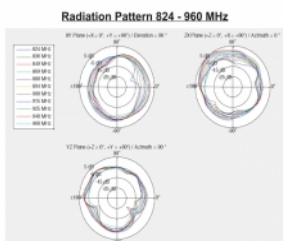
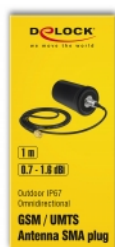
Systemvoraussetzungen

- Gerät mit einer freien SMA Buchse

Packungsinhalt

- Antenne

Abbildungen



Allgemein

Schutzart:	IP67
Geeignet für Innenbereich:	ja
Geeignet für Außenbereich:	ja

Schnittstelle

Anschluss:	1 x SMA Stecker
------------	-----------------

Technische Eigenschaften

Frequenzbereich:	824 MHz - 960 MHz 1710 MHz - 2170 MHz
Antennengewinn:	0,7 dBi 1,6 dBi
Impedanz:	50 Ω
Polarisation:	linear vertikal
VSWR:	2,5 4,0

Physikalische Eigenschaften

Gehäusematerial:	Polycarbonat
Kabelart:	koaxial
Kabeltyp:	ULA 100
Kabeldämpfung:	0,98 dB @ 1500 MHz pro Meter
Kabelfarbe:	schwarz
Kabellänge inkl. Anschlüsse:	1 m
Durchmesser:	45 mm
Kleinster Biegeradius:	14 mm
Farbe:	schwarz