

Delock LTE Antenne MHF® I Stecker 1,9 - 3,9 dBi 1.13 15 cm FPC intern Klebmontage

Kurzbeschreibung

Diese LTE Antenne von Delock ermöglicht die Nutzung verschiedener LTE Bänder im Innenbereich. Sie ist vollständig GSM, UMTS, Bluetooth, WLAN 2,4 GHz, ZigBee, DECT, Z-Wave und LoRa 868 MHz / 915 MHz kompatibel.



Spezifikation

- Anschluss: 1 x MHF® I Stecker
- GSM, UMTS, LTE, ZigBee, Z-Wave, NB-IoT, WLAN 2,4 GHz, Bluetooth, ISM, DECT, LoRa
- Frequenzbereich:
 - 698 MHz - 791 MHz
 - 824 MHz - 960 MHz
 - 1710 MHz - 2170 MHz
 - 2300 MHz - 2700 MHz
- Antennengewinn: 1,9 - 3,9 dBi
- VSWR: 2,0 - 4,5
- Impedanz: 50 Ohm
- Montageart: Klebmontage
- Betriebstemperatur: -10 °C ~ 55 °C
- Gehäusematerial: FPC
- Farbe: schwarz
- Kabelart: koaxial
- Kabeltyp: 1.13
- Kabelfarbe: schwarz
- Kabeldurchmesser: ca. 1,13 mm
- Kabeldämpfung: 3,2 dB @ 2,4 GHz pro Meter
- Kleinster Biegeradius: ca. 4,5 mm
- Maße (LxB): ca. 90,0 x 25,0 mm
- Kabellänge inkl. Anschluss: ca. 15 cm

Systemvoraussetzungen

- Gerät mit einem freien MHF® I Anschluss

Packungsinhalt

- Antenne

Artikel-Nr. 12612

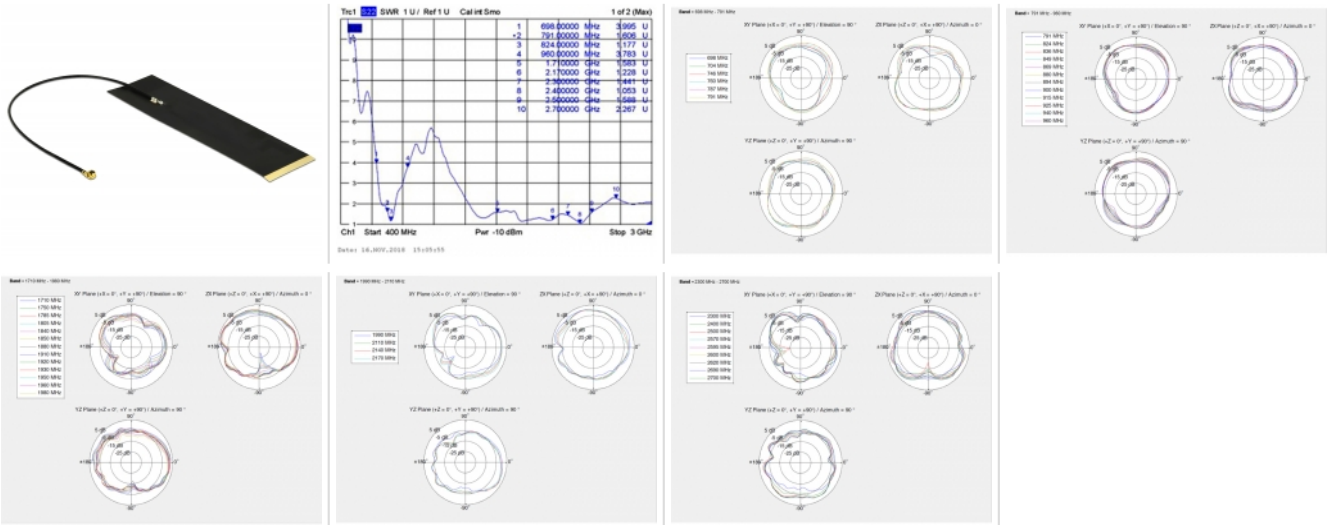
EAN: 4043619126125

Ursprungsland: Taiwan, Republic of China

Verpackung: Poly Bag



Abbildungen





Allgemein	
Montageart:	Klebemontage
Geeignet für Innenbereich:	ja
Schnittstelle	
Anschluss:	1 x MHF® I Stecker
Technische Eigenschaften	
Frequenzbereich:	1710 MHz - 2170 MHz 698 MHz - 791 MHz 824 MHz - 960 MHz 2300 MHz - 2700 MHz
Antennengewinn:	1,92 - 3,90 dBi
Impedanz:	50 Ω
Betriebstemperatur:	-10 °C ~ 55 °C
VSWR:	2,0 - 4,5
Physikalische Eigenschaften	
Antennentyp:	FPC
Gehäusematerial:	FPC
Kabelart:	koaxial
Kabeltyp:	1.13
Kabeldämpfung:	3,2 dB @ 2,4 GHz pro Meter
Kabelfarbe:	schwarz
Kabeldurchmesser:	1,13 mm
Kabellänge inkl. Anschlüsse:	15 cm
Länge:	90 mm
Breite:	25 mm
Kleinsten Biegeradius:	4,5 mm
Farbe:	schwarz