

Antena LTE SMA męski 2 - 6,5 dBi 27 cm wielokierunkowa, stała, montowana na maszcie, biała, zewnętrzna.

Opis

Antena Delock umożliwia używanie różnych pasm LTE, GSM oraz UMTS w pomieszczeniach i na zewnątrz. Jest ona w pełni kompatybilna z Bluetooth, WLAN 2,4 GHz, ZigBee, DECT, Z-Wave oraz LoRa 868 MHz / 915 MHz.



Numer artykułu 12433

EAN: 4043619124336

Kraj pochodzenia:
Taiwan, Republic of
China

Opakowanie: Poly bag

Szczegóły techniczne

- Złącze:
1 x SMA męski
- Zakres częstotliwości:
698 - 960 MHz
1710 - 2700 MHz
- ZigBee, Bluetooth, WLAN 2,4 GHz, DECT, Z-Wave, LoRa 868 MHz / 915 MHz
- Siła anteny: 2 - 6,5 dBi
- Impedancja: 50 Ohm
- VSWR: 2,0
- Polaryzacja: pionowa
- Pozioma szerokość wiązki: 360°
- Pionowa szerokość wiązki VBW: 60°
- Moc transmisji: maks. 100 W
- Typ anteny: antena prętowa
- Temperatura robocza: -40 °C ~ 70 °C
- Materiał obudowy: Kompozyt GFRP odporny na promieniowanie ultrafioletowe
- Kolor: biały
- Typ kabla: koncentryczny
- Typ przewodu: RG-174

- Kolor przewodu: czarny
- Średnica kabla: ok. 2,7 mm
- Długość kabla ze złączem: ok. 30 cm
- Długość anteny: ok. 28 cm
- Średnica:
ok. 22,00 mm (maks.)
ok. 9,00 mm (SMA)

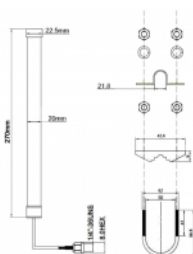
Wymagania systemowe

- Urządzenie z wolnym gniazdem jack SMA

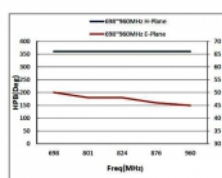
Zawartość opakowania

- Antena LTE
- Zestaw do montażu na maszcie

Zdjęcia

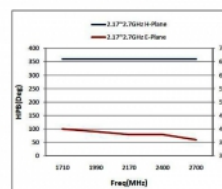


MHz	HP(dB)
698	360
800	360
960	360
Average	360



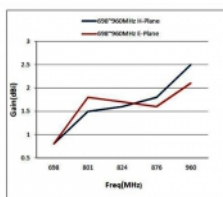
MHz	HP(dB)
698	50
800	48
960	45
Average	47.7

MHz	HP(dB)
1710	360
2400	360
2700	360
Average	360



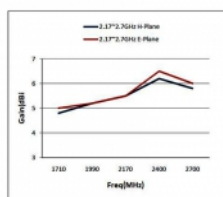
MHz	HP(dB)
1710	38
2400	38
2700	36
Average	38

MHz	dBi
698	0.8
800	1.5
960	2.5
Average	1.6

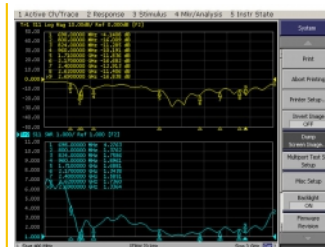
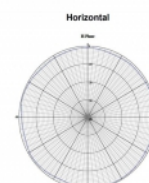
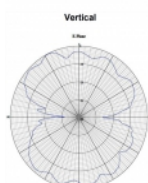


MHz	dBi
698	0.8
800	1.8
960	2.1
Average	1.57

MHz	dBi
1710	4.8
2170	5.5
2400	6.3
2700	5.8
Average	5.58



MHz	dBi
1710	5
2170	5.5
2400	6.5
2700	6
Average	5.75



Ogólne

Typ montażu:	pole
Klasa ochrony:	bez
Odpowiedni do użytku wewnątrz:	Tak
Odpowiedni do użytkowania na zewnątrz:	Tak

Interfejs

Złącze:	SMA Stecker
---------	-------------

Właściwości techniczne

Zakres częstotliwości:	1710 - 2700 MHz
Siła anteny:	2 - 6.5 dBi
Pozioma szerokość wiązki:	360°
Szerokość wiązki pionowa:	60°
Impedancja:	50 Ω
Temperatura robocza:	-40 °C ~ 70 °C
Polaryzacja:	vertikal
Moc transmisji:	maks. 100 W
VSWR:	2,0

Właściwości fizyczne

Obudowa kolor:	biały
Materiał obudowy:	GFRP
Waga:	0,12 kg
Kategoria kabla:	coaxial cable
Typ przewodu:	RG-174
Tłumienie przewodu:	0,5 dB @ 800 MHz na metr

Kolor przewodu:	czarny
Długość kabla ze złączem:	30 cm
Średnica:	2.25 cm
Długość:	29.5 cm
Szerokość:	21 cm
Wysokość:	6.3 cm
Średnica kabla:	2,7 mm

Manufacturer information

Ulica Beeskowdamm 13/15
 Kod pocztowy 14167
 Miasto Berlin
 Kraj Deutschland
 Email info@delock.de
 Strona internetowa www.delock.de

