

Delock Többszárú LTE-MIMO UMTS GSM GNSS antenna 3 db. SMA apa mindenirányú tető csatlakozással, kültéri fekete

Leírás

Ez a Delock többszárú antenna 3 fizikailag szétválasztott adó és vevő egységekkel rendelkezik. Két PIFA antenna, különösen LTE és GSM / UMTS-hez felelős ezeken a területeken az adó-vevésre. A GNSS patch antenna fogadja a Globális Irányító szatelit rendszer GNSS jeleket.

Kültéri alkalmazhatósága miatt, a többszárú antenna jól alkalmazható speciális körülmények között mint például közlekedés, erdészet, mezőgazdaság, építkezés és tengerészeti területen. Vízhatlan, ellenálló és széles hőmérsékleti sávban alkalmazható.



Tételszám 12717

EAN: 4043619127177

Származási hely: China

Csomag: White Box

Műszaki adatok

- Csatlakozó: 3 x SMA-dugó
- LTE GSM UMTS:
 Frekvenciatartomány:
 0,698 - 0,960 GHz
 1,710 - 2,700 GHz
 GSM / UMTS / ZigBee / Z-Wave / LoRa / NB-IoT / WLAN 2,4 GHz / Bluetooth
 Antennaerősítés: 2 dBi
 Impedancia: 50 Ohm
 VSWR: 2,5
 Polarizáció: lineáris
 Kábel típusa: koaxiális
 Kábel típusa: RG-174
 Kábelátmérő: kb. 4,95 mm
 Kábel csillapítás: 0,6 dB @ 1 GHz / méter

- GNSS:
Frekvenciatartomány:
GNSS: L1, 1,57542 GHz
Antennaerősítés: 3 dBi
Impedancia: 50 Ohm
VSWR: 2,5
Polarizáció: RHCP
Kábel típusa: koaxiális
Kábel típusa: RG-174
Kábelátmérő: kb. 2,7 mm
Kábel csillapítás: 1,5 dB @ 1,5 GHz / méter
- LNA GNSS:
Frekvenciatartomány:
GNSS: L1, 1,57542 GHz
Antennaerősítés: 28 dBi
VSWR: 2,0
Impedancia: 50 Ohm
Működési feszültség: 2,2 - 5,0 V
Jelenlegi fogyasztás: 5 - 15 mA
- Csavaros rögzítés
- Működési hőmérséklet: -40 °C ~ 85 °C
- Burkolat anyaga: ABS
- Szín: fekete
- Védelmi besorolás: IP67
- Kábel színe: fekete
- Kábelhosszúság a csatlakozóval együtt: kb. 3 m
- Méretek (Ø x M): kb. 81,0 x 15,5 mm
- Rögzítési furatátmérő: 12 mm

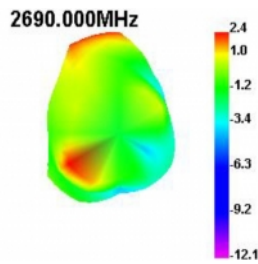
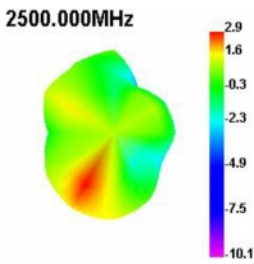
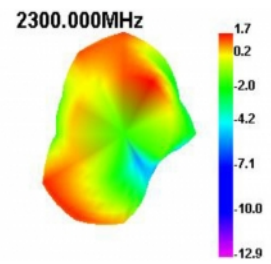
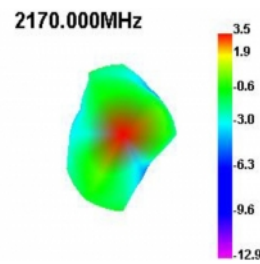
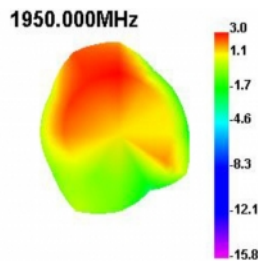
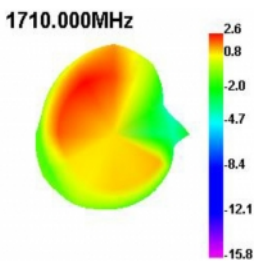
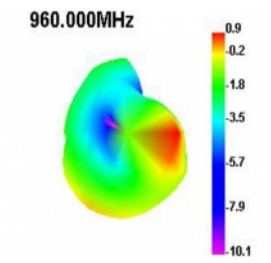
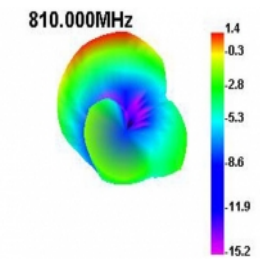
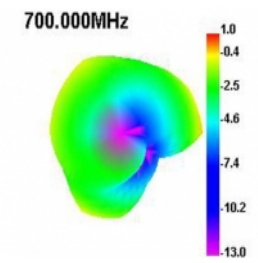
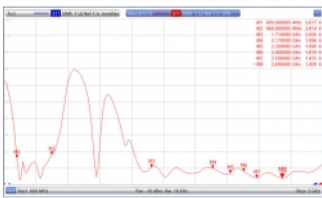
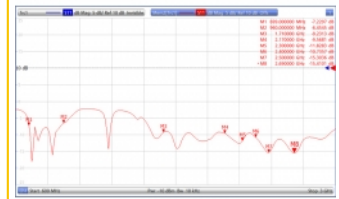
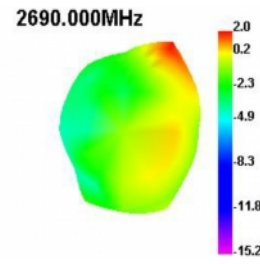
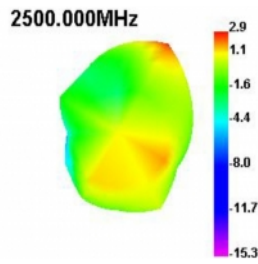
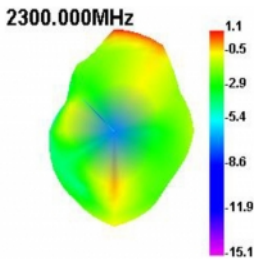
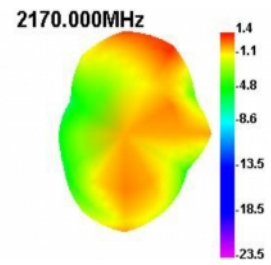
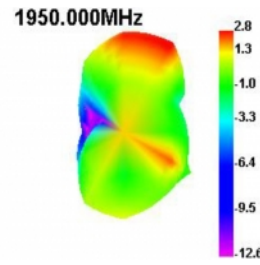
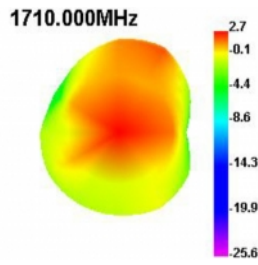
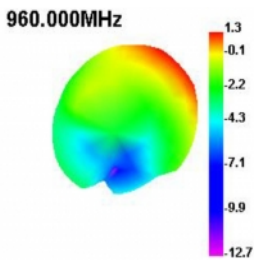
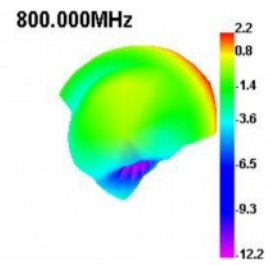
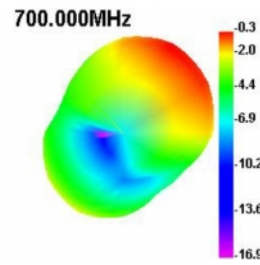
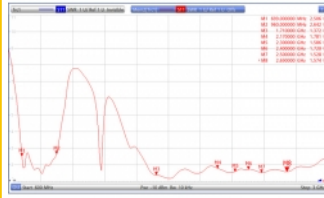
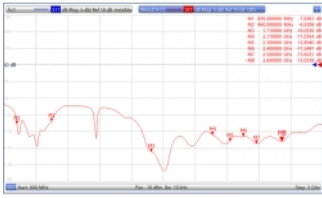
Rendszerkövetelmények

- Az eszköz több szabad SMA porttal rendelkezik

A csomag tartalma

- Több sávos antenna
- Csavarhely

Képek



General

Mounting type:	design mounting
Protection category:	IP67
Suitable for outdoor:	Yes (Igen)

Interface

csatlakozó:	3 x SMA
-------------	---------

Technical characteristics

Operating voltage:	2.2 - 5.0 V
Frequency range:	1.57542 GHz 1.71 GHz - 2.70 GHz 698 MHz - 960 MHz 1.598 - 1.610 GHz
Gain:	4 dBi 28 dBi 3 dBi
Impedancia:	50 Ω
Működési hőmérséklet:	-40 °C ~ 80 °C
Polarisation:	RHCP linear vertical
Power handling:	5 W
Current consumption:	5 - 15 mA
VSWR:	2,5 2,0

Physical characteristics

Borítás szín:	fekete
Burkolat anyaga:	ABS
Weight:	1,2 kg

Cable category:	coaxial cable
Cable type:	RG-174
Cable attenuation:	1.5 dB @ 1.5 GHz per meter
Kábel színe:	fekete
Kábelhosszúság:	3 m (incl. connectors)
Diameter:	81.0 mm
Height:	15,0 mm