

Delock LTE MIMO GNSS antenna 3 db. SMA apa RG-174, 3 m hosszú, csavarmenetes

Leírás

Ez a Delock antenna különböző LTE- és GNSS sávok külső és belső használatát teszi lehetővé. Teljes mértékben kompatibilis a GSM, a UMTS, a LTE, a ZigBee, a DECT, a Z-Wave, a NB-IoT, a GNSS, a Bluetooth, a ISM, a MIMO és a LoRa 868 MHz / 915 MHz szabvánnyal.



Tételszám 12700

EAN: 4043619127009

Származási hely: China

Csomag: Doboz

Műszaki adatok

- Csatlakozó: 3 x SMA-dugó
- 2 x LTE:
 - Frekvenciatartomány: 698 MHz - 960 MHz 1710 MHz - 2690 MHz
 - Impedancia: 50 Ohm
 - VSWR: 3,0
 - Antennaerősítés: 2,0 - 2,5 dBi
 - Polarizáció: lineáris
- GNSS:
 - Frekvenciatartomány:
 - GALILEO: E1, 1575,4200 MHz
 - GPS: L1, 1575,4200 MHz
 - Antennaerősítés: 2 dBi
 - VSWR: 1,5
 - Impedancia: 50 Ohm
 - Polarizáció: RHCP
- LNA GNSS:
 - Frekvenciatartomány:
 - GALILEO: E1, 1575,4200 MHz
 - GPS: L1, 1575,4200 MHz

Antennaerősítés: 28 dBi

Működési feszültség: 2,2 - 5,0 V

Jelenlegi fogyasztás: 5 - 15 mA

VSWR: 2,0

Impedancia: 50 Ohm

- Szerelési mód: csavaros szerelés
- Működési hőmérséklet: -40 °C ~ 85 °C
- Burkolat anyaga: ABS
- Védelmi besorolás: IP67
- Szín: fekete
- Kábel típusa: koaxiális
- Kábel típusa: RG-174
- Kábel színe: fekete
- Kábelátmérő: kb. 2,7 mm
- Kábel csillapítás: 1,5 dB @ 1,5 GHz / méter
- Legkisebb hajlítási sugár: 10,5 mm
- Kábelhosszúság a csatlakozóval együtt: kb. 3 m
- Méretek (Ø x M): kb. 81,3 x 16,3 mm

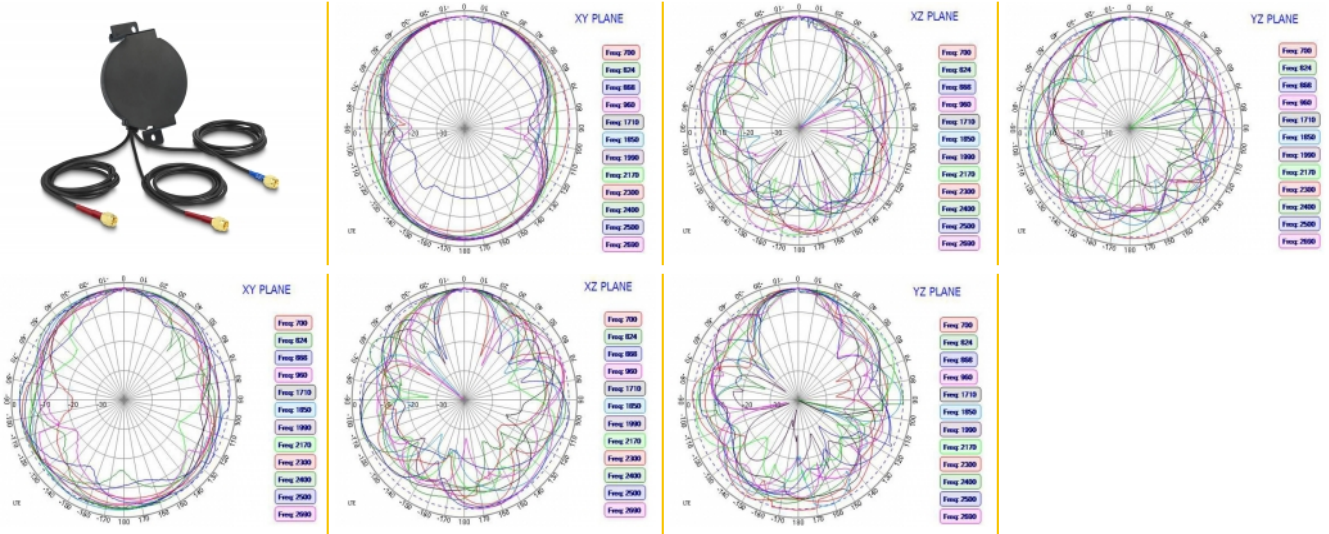
Rendszerkövetelmények

- Az eszköz több szabad SMA porttal rendelkezik

A csomag tartalma

- Antenna

Képek



General

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

Interface

Csatlakozó 1:	2 x SMA male for LTE
Csatlakozó 2:	1 x SMA plug GNSS

Technical characteristics

Frequency range:	698 MHz - 960 MHz GPS: L1, 1,5754200 GHz 1710 MHz - 2690 MHz GALILEO: E1. 1.5754200 GHz
Antenna gain:	LTE MIMO: 2.5 dBi GNSS: 28 dB
Impedancia:	50 Ω
Működési hőmérséklet:	-40 °C ~ 85 °C
Polarisation:	linear
VSWR:	2,0

Physical characteristics

Burkolat anyaga:	ABS
Cable category:	koaxiális
Cable type:	RG-174
Cable attenuation:	1.5 dB @ 1.5 GHz per meter
Kábel színe:	fekete
Cable length incl. connector:	3 m
Diameter:	83,3 mm

Height:	16,3 mm
Legkisebb hajlítási sugár:	10,5 mm
Szín:	fekete
Thread type:	M12