

Delock Antenă LTE MIMO GNSS 3 x SMA tată RG-174 3 m montare cu șurub în exterior, negru

Descriere scurta

Această antenă de la Delock permite utilizarea diferitelor benzi LTE și în interior și în exterior. Este complet compatibilă cu GSM, UMTS, LTE, ZigBee, DECT, Z-Wave, NB-IoT, GNSS, Bluetooth, ISM, MIMO și LoRa 868 MHz / 915 MHz.



Nr. 12700

EAN: 4043619127009

Țara de origine: China

Pachet: Box

Specification

- Conectori: 3 x SMA tată
- 2 x LTE:
Interval frecvență: 698 MHz - 960 MHz 1710 MHz - 2690 MHz
Impedanță: 50 Ohm
VSWR: 3,0
Amplificare antenă: 2,0 - 2,5 dBi
Polarizare: liniară
- GNSS:
Interval frecvență:
GALILEO: E1, 1575,4200 MHz
GPS: L1, 1575,4200 MHz
Amplificare antenă: 2 dBi
VSWR: 1,5
Impedanță: 50 Ohm
Polarizare: RHCP
- LNA GNSS:
Interval frecvență:
GALILEO: E1, 1575,4200 MHz
GPS: L1, 1575,4200 MHz

Amplificare antenă: 28 dBi

Tensiune de lucru: 2,2 - 5,0 V

Consum de curent: 5 - 15 mA

VSWR: 2,0

Impedanță: 50 Ohm

- Tip de montare: montare cu șurub
- Temperatură în stare de funcționare: -40 °C ~ 85 °C
- Material carcasă: ABS
- Clasă de protecție: IP67
- Culoare: negru
- Tip cablu: coaxial
- Tip cablu: RG-174
- Culoare cablu: negru
- Diametru cablu: ca. 2,7 mm
- Atenuare cablu: 1,5 dB @ 1,5 GHz pe metru
- Raza minimă de îndoire: 10,5 mm
- Lungime cablu, inclusiv conectori: cca 3 m
- Dimensiunii (Ø x Î): aprox. 81,3 x 16,3 mm

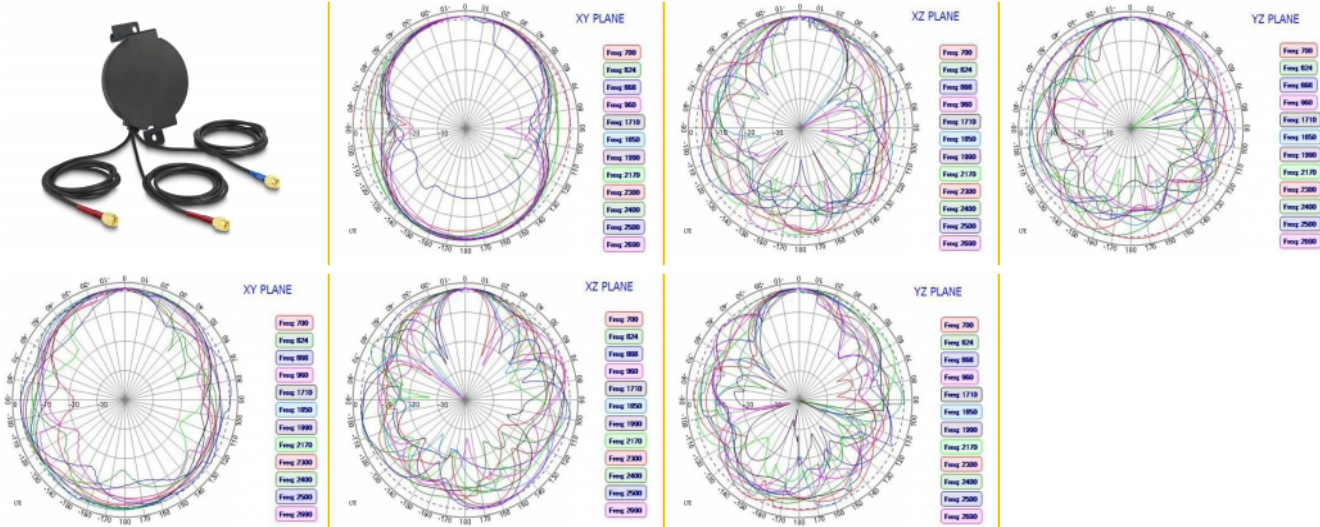
Cerinte de sistem

- Dispozitiv cu mai multe porturi SMA libere

Pachetul contine

- Antenă

Imagini



General

Mounting type:	Screw mounting
Protection category:	IP67
Suitable for outdoor:	Da

Interface

Conector 1:	2 x SMA male for LTE
Conector 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
Impedance:	50 Ω
Temperatură în stare de funcționare:	-40 °C ~ 85 °C
Polarisation:	linear
VSWR:	2,0

Physical characteristics

Material carcasă:	ABS
Cable category:	coaxial
Cable type:	RG-174
Cable attenuation:	1.5 dB @ 1.5 GHz per meter
Cable colour:	negru
Cable length incl. connector:	3 m

Diameter:	83,3 mm
Height:	16,3 mm
Smallest bending radius:	10,5 mm
Colour:	negru
Thread type:	M12