

Delock Antena LTE MIMO GNSS 3 x SMA męski RG-174 3 m montaż na śruby, polowa, czarna

Opis

Antena Delock umożliwia używanie różnych pasm LTE oraz GNSS w pomieszczeniach i na zewnątrz. Jest ona w pełni kompatybilna z GSM, UMTS, LTE, ZigBee, DECT, Z-Wave, NB-IoT, GNSS, Bluetooth, ISM, MIMO oraz LoRa 868 MHz / 915 MHz.



Numer artykułu 12700

EAN: 4043619127009

Kraj pochodzenia: China

Opakowanie: Box

Szczegóły techniczne

- Złącze: 3 x SMA męski
- 2 x LTE:
 - Zakres częstotliwości: 698 MHz - 960 MHz 1710 MHz - 2690 MHz
 - Impedancja: 50 Ohm
 - VSWR: 3,0
 - Siła anteny: 2,0 - 2,5 dBi
 - Polaryzacja: liniowa
- GNSS:
 - Zakres częstotliwości:
 - GALILEO: E1, 1575,4200 MHz
 - GPS: L1, 1575,4200 MHz
 - Siła anteny: 2 dBi
 - VSWR: 1,5
 - Impedancja: 50 Ohm
 - Polaryzacja: RHCP
- LNA GNSS:
 - Zakres częstotliwości:
 - GALILEO: E1, 1575,4200 MHz
 - GPS: L1, 1575,4200 MHz

Siła anteny: 28 dBi

Napięcie robocze: 2,2 - 5,0 V

Zużycie prądu: 5 - 15 mA

VSWR: 2,0

Impedancja: 50 Ohm

- Typ mocowania: mocowanie na śruby
- Temperatura robocza: -40 °C ~ 85 °C
- Materiał obudowy: ABS
- Klasa ochrony: IP67
- Kolor: czarny
- Typ kabla: koncentryczny
- Typ przewodu: RG-174
- Kolor przewodu: czarny
- Średnica kabla: ok. 2,7 mm
- Tłumienie przewodu: 1,5 dB @ 1,5 GHz na metr
- Najmniejszy promień skrętu: 10,5 mm
- Długość kabla ze złączem: ok. 3 m
- Wymiary (Ø x W): ok. 81,3 x 16,3 mm

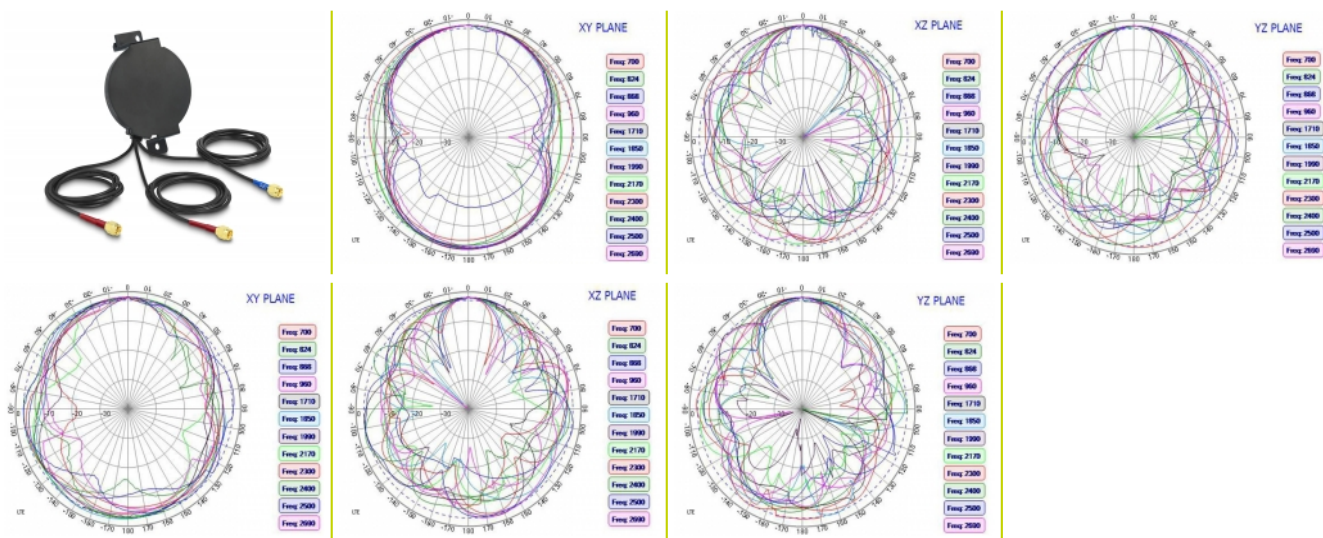
Wymagania systemowe

- Urządzenie z wieloma wolnymi portami SMA

Zawartość opakowania

- Antena

Zdjęcia



General

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

Interface

Złącze 1:	2 x SMA male for LTE
Złącze 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
Impedancja:	50 Ω
Temperatura robocza:	-40 °C ~ 85 °C
Polarisation:	linear
VSWR:	2,0

Physical characteristics

Materiał obudowy:	ABS
Cable category:	koncentryczny
Cable type:	RG-174
Cable attenuation:	1.5 dB @ 1.5 GHz per meter
Kolor przewodu:	czarny
Cable length incl. connector:	3 m
Diameter:	83,3 mm

Height:	16,3 mm
Najmniejszy promień skrętu:	10,5 mm
Kolor:	czarny
Thread type:	M12