Delock LTE MIMO GNSS Κεραία 3 x SMA αρσενικό RG-174 3 μ. τοποθέτησης με βίδα για χρήση σε εξωτερικό χώρο μαύρο

Περιγραφή

Αυτή η κεραία από τη Delock επιτρέπει τη χρήση διαφορετικών ζωνών LTE και GNSS εσωτερικά και εξωτερικά. Είναι πλήρως συμβατή με GSM, UMTS, LTE, ZigBee, DECT, Z-Wave, NB-IoT, GNSS, Bluetooth, ISM, MIMO και LoRa 868 MHz / 915 MHz.



Αρ. προϊόντος 12700

EAN: 4043619127009

Χώρα προέλευσης: China

Συσκευασία: Συσκευασία

Χαρακτηριστικά

- Συνδετήρας: 3 x SMA βύσμα
- 2 x LTE:
  Εύρος συχνότητας: 698 MHz - 960 MHz 1710 MHz - 2690 MHz
  Σύνθετη αντίσταση: 50 Ohm
  VSWR: 3,0
- Απολαβή κεραίας: 2,0 - 2,5 dBi
  Πόλωση: γραμμική
- GNSS:
- Εύρος συχνότητας:
  GALILEO: E1, 1575,4200 MHz
  GPS: L1, 1575,4200 MHz
  Απολαβή κεραίας: 2 dBi
  VSWR: 1,5
  Σύνθετη αντίσταση: 50 Ohm
  Πόλωση: RHCP
- LNA GNSS:
- Εύρος συχνότητας:

© 2024 by Delock. Όλες οι επωνυμίες και τα σύμβολα που αναφέρονται στο παρόν ανήκουν στον αντίστοιχο δημιουργό. Εξαιρούνται σφάλματα εκτύπωσης, αλλαγές και άλλου τύπου σφάλματα.

GALILEO: E1, 1575,4200 MHz
GPS: L1, 1575,4200 MHz
Απολαβή κεραίας: 28 dBi

- τάση λειτουργίας: 2,2 - 5,0 V
- Τρέχουσα κατανάλωση: 5 - 15 mA
  VSWR: 2,0
  Σύνθετη αντίσταση: 50 Ohm
- Τύπος τοποθέτησης: τοποθέτηση με βίδα
- Θερμοκρασία λειτουργίας: -40 °C ~ 85 °C
- Υλικό περιβλήματος: ABS
- Κατηγορία προστασίας: IP67
- Χρώμα: μαύρο
- Τύπος καλωδίου: ομοαξονικό
- Τύπος καλωδίου: RG-174
- Χρώμα καλωδίου: μαύρο
- Διάμετρος καλωδίου: περίπου 2,7 mm
- Εξασθένηση καλωδίου: 1,5 dB @ 1,5 GHz ανά μέτρο
- Ελάχιστη ακτίνα καμπυλότητας: 10,5 mm
- Μήκος καλωδίου περιλ. ο σύνδεσμος: περ. 3 m
- Διαστάσεις (Ø x Y): περ. 81,3 x 16,3 mm

Απαιτήσεις συστήματος

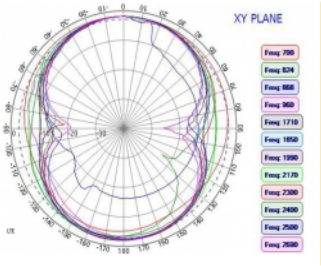
- Συσκευή με πολλαπλές ελεύθερες θύρες SMA

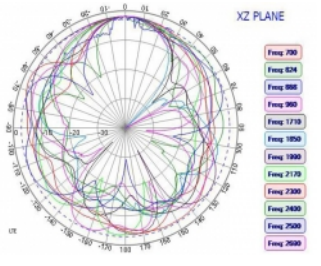
Περιεχόμενα συσκευασίας

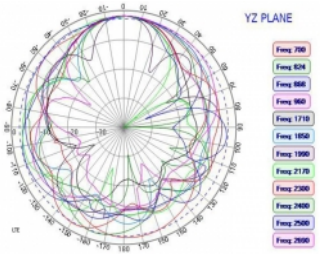
- Κεραία

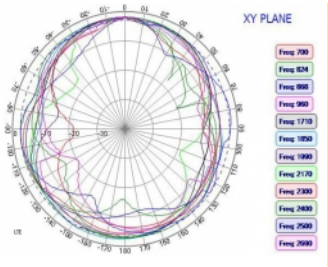
© 2024 by Delock. Όλες οι επωνυμίες και τα σύμβολα που αναφέρονται στο παρόν ανήκουν στον αντίστοιχο δημιουργό. Εξαιρούνται σφάλματα εκτύπωσης, αλλαγές και άλλου τύπου σφάλματα.

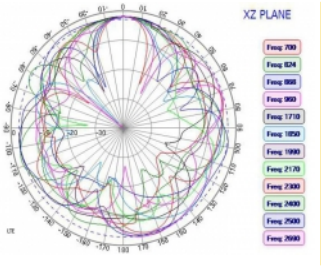
Εικόνες

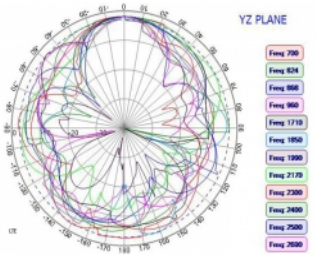













© 2024 by Delock. Όλες οι επωνυμίες και τα σύμβολα που αναφέρονται στο παρόν ανήκουν στον αντίστοιχο δημιουργό. Εξαιρούνται σφάλματα εκτύπωσης, αλλαγές και άλλου τύπου σφάλματα.

General

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

Interface

Συνδετήρας 1:	2 x SMA male for LTE
Συνδετήρας 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
Σύνθετη αντίσταση:	50 Ω
Θερμοκρασία λειτουργίας:	-40 °C ~ 85 °C
Polarisation:	linear
VSWR:	2,0

Physical characteristics

Υλικό περιβλήματος:	ABS
Cable category:	ομοαξονικό
Cable type:	RG-174
Cable attenuation:	1.5 dB @ 1.5 GHz per meter
Χρώμα καλωδίου:	μαύρο
Cable length incl. connector:	3 m
Diameter:	83,3 mm

© 2024 by Delock. Όλες οι επωνυμίες και τα σύμβολα που αναφέρονται στο παρόν ανήκουν στον αντίστοιχο δημιουργό. Εξαιρούνται σφάλματα εκτύπωσης, αλλαγές και άλλου τύπου σφάλματα.

Height:	16,3 mm
Ελάχιστη ακτίνα καμπυλότητας:	10,5 mm
Χρώμα:	μαύρο
Thread type:	M12

© 2024 by Delock. Όλες οι επωνυμίες και τα σύμβολα που αναφέρονται στο παρόν ανήκουν στον αντίστοιχο δημιουργό. Εξαιρούνται σφάλματα εκτύπωσης, αλλαγές και άλλου τύπου σφάλματα.