Delock Antenn hajfena med LTE + WLAN + GNSS-multiband

Beskrivning

Multibandantenn från Delock som är utformad för montering på biltak. Den så kallade hajfeneantennen har tre olika frekvensband. GPS-patchantennen har stöd för att ta emot signaler från GNSS-systemen GALILEO och GPS. Och den fungerar även i alla vanliga LTE-band. 2,4 GHz-frekvensbandet täcker även WLAN-omfånget.

Snygg och funktionell

Den moderna designen hos hajfenan är inte bara snygg utan även synnerligen stabil och aerodynamisk.



Artikelnummer 90052

EAN: 4043619900527

Ursprungsland: Taiwan, Republic of China

Paket: Låda

Specifikationer

- Anslutning:
  1 x SMA-hane
  1 x SMA-hane
  1 x RP-SMA-hane
- SMA-hane:
  Frekvensområde:
  698 - 960 MHz
  1710 - 2690 MHz
  Antennförstärkning: 3,5 dBi
  VSWR: < 3,0
  Impedans: 50 Ohm
  Polarisering: linjär
- RP-SMA-hane:
  Frekvensområde:
  2400 - 2483,5 MHz
  Antennförstärkning: 3,0 dBi
  VSWR: < 2,0
  Impedans: 50 Ohm

© 2024 by Delock. Alla namn och symboler som nämns häri är egendomar som tillhör respektive tillverkare. Tryckfel, ändringar och fel undantagna.

Polarisering: linjär
- SMA-hane:
  Frekvensområde:
  GPS: 1,5754200 GHz
  GALILEO: 1,5754200 GHz
  Antennförstärkning: 2 dBi
  VSWR: < 1,5
  Impedans: 50 Ohm
  Polarisering: RHCP
- LNA GNSS:
  Antennförstärkning: 28,0 dBi
  bullertal: < 2,0 dB
  VSWR: < 2,0
  Strömförsörjning: 3,0 - 5,0 V
  Nuvarande strömförbrukning: < 15 mA
- Driftstemperatur: -40 °C ~ 85 °C
- Höljets material: ABS
- Kabellängd: ca 3 m
- Kabelfärg: svart
- Kabeltyp: RG-174
- Skyddsklass: IP67
- Mått (LxBxH): ca 182 x 70 x 69 mm

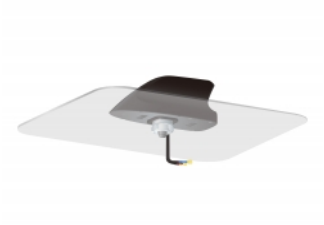
Systemkrav

- Enhet med lediga SMA / RP-SMA-anslutningar

Paketets innehåll

- Antenn, hajfena
- Mutter

Bilder



© 2024 by Delock. Alla namn och symboler som nämns häri är egendomar som tillhör respektive tillverkare. Tryckfel, ändringar och fel undantagna.

General

Mounting type:	design mounting
Protection category:	IP67
Suitable for indoor:	Ja
Suitable for outdoor:	Ja

Interface

kontakt:	1 x RP-SMA-hane 2 x SMA-hane

Technical characteristics

Impedans:	50 Ω

Physical characteristics

Hölje färg:	svart
Höljets material:	Plastic (ABS)
Cable category:	coaxial cable
Kabelfärg:	svart
Kabellängd:	3 m (incl. connector)
Längd:	182 mm
Width:	69 mm
Height:	70 mm

© 2024 by Delock. Alla namn och symboler som nämns häri är egendomar som tillhör respektive tillverkare. Tryckfel, ändringar och fel undantagna.