

Delock Anténa ve tvaru žraločí ploutve, vícepásmová, LTE + WLAN + GPS

Popis

Tato vícepásmová anténa značky Delock je navržena k namontování na střechu auta.

Takzvaná žraločí ploutvová anténa má tři různá frekvenční pásma. Anténa poskytující funkcionalitu GPS přijímá signály globálních satelitních navigačních systémů GALILEO a GPS. Funguje i ve všech běžných pásmech LTE. Frekvenční pásmo 2,4 GHz také pokrývá rozsah této WLAN.

Stylový a funkční

Moderní konstrukce této antény ve tvaru žraločí ploutve nejenže dobře vypadá, ale je i obzvlášť stabilní a aerodynamická.



Číslo produktu 89014

EAN: 4043619890149

Země původu: Taiwan,
Republic of China

Balení: Kartonová krabice

Technické detaily

- Konektor:
 - 1 x FAKRA D samice
 - 1 x FAKRA Z samice
 - 1 x FAKRA C samice
- LTE FAKRA D:
 - Frekvenční rozsah:
 - 698 - 960 MHz
 - 1710 - 2690 MHz
 - Anténní zisk: 3,5 dBi
 - VSWR: < 3,0
 - Impedance: 50 Ohm
 - Polarizace: lineární
- WLAN FAKRA Z:
 - Frekvenční rozsah:
 - 2400 - 2483,5 MHz
 - Anténní zisk: 3,0 dBi
 - VSWR: < 2,0
 - Impedance: 50 Ohm

Polarizace: lineární

- GNSS FAKRA C:

Frekvenční rozsah:

GPS: 1,5754200 GHz

GALILEO: 1,5754200 GHz

Anténní zisk: 2 dBi

VSWR: < 1,5

Impedance: 50 Ohm

Polarizace: RHCP

- LNA GNSS:

Anténní zisk: 28,0 dBi

hodnota šumu: < 2,0 dB

VSWR: < 2,0

Napájení: 3,0 - 5,0 V

Spotřeba proudu: < 15 mA

- Provozní teplota: -40 °C ~ 85 °C

- Materiál pouzdra: ABS

- Délka kabelu: cca. 3 m

- Barva kabelu: černá

- Typ kabelu: RG-174

- Třída ochrany: IP67

- Rozměry (DxŠxV): cca. 182 x 69 x 70 mm

Systémové požadavky

- Zařízení s volnými připojeními Fakra

Obsah balení

- Anténa ve tvaru žraločí ploutve
- Matice

Příslušenství



General

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

Interface

konektor:	1 x FAKRA C samec 1 x FAKRA D samec 1 x FAKRA Z samec
-----------	---

Technical characteristics

Impedance:	50 Ω
------------	-------------

Physical characteristics

Pouzdro barva:	černá
Materiál pouzdra:	Plastic (ABS)
Cable category:	coaxial cable
Barva kabelu:	černá
Délka kabelu:	3 m (incl. connector)
Délka:	182 mm
Width:	69 mm
Height:	70 mm