# 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

## Specifikace

- 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

© 2024 by Delock. Všechny názvy a symboly zde uvedené jsou vlastnictvím výrobce.
Tiskové chyby, změny a chyby v datech vyhrazeny.

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



© 2024 by Delock. Všechny názvy a symboly zde uvedené jsou vlastnictvím výrobce.
Tiskové chyby, změny a chyby v datech vyhrazeny.

## General

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

## Interface

| | |
|---|---|
| konektor: | 1 x FAKRA C samec<br>1 x FAKRA D samec<br>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 |

© 2024 by Delock. Všechny názvy a symboly zde uvedené jsou vlastnictvím výrobce.
Tiskové chyby, změny a chyby v datech vyhrazeny.