

4G GNSS Antenne 1 x FAKRA C + 1 x FAKRA D Buchse 2 dBi / 28 dB 2,2 m RG-174 omnidirektional Dachmontage schwarz outdoor

Beschreibung

Diese Multiband Antenne von Delock besitzt zwei physisch getrennte Sende- und Empfangseinheiten. Die Multiband Antenne eignet sich durch ihre Outdoor-Eigenschaften hervorragend für den rauen Alltag in den Bereichen Transportwesen, Forst- und Landwirtschaft, Bauwesen sowie im maritimen Bereich. Sie ist wasserdicht und im erweiterten Temperaturbereich einsetzbar.



2.2 m

Artikel-Nr. 90767

EAN: 4043619907670

Ursprungsland: China

Verpackung: Box

Technische Daten

- **4G:**
- Anschluss:
 - 1 x FAKRA D Buchse
 - FAKRA D: RAL 4004 Bordeauxviolett
 - Frequenzbereich:
 - 698 - 960 MHz
 - 1710 - 2700 MHz
 - Antennengewinn: 2 dBi
 - Impedanz: 50 Ohm
 - VSWR:
 - Polarisation: linear
 - Kabelart: koaxial
 - Kabeltyp: RG-174
 - Kabeldurchmesser: ca. 2,7 mm
- **GNSS:**
- Anschluss:
 - 1 x FAKRA C Buchse
 - FAKRA C: RAL 5005 Signalblau
 - Frequenzbereich:
 - GNSS: L1, 1575,42 MHz, 1598 - 1602 MHz

Antennengewinn: 4 - 5 dBi
Impedanz: 50 Ohm
VSWR: Polarisierung: RHCP
Kabelart: koaxial
Kabeltyp: RG-174
Kabeldurchmesser: ca. 2,7 mm

- **LNA GNSS:**
Frequenzbereich:
GNSS: L1, 1575,42 MHz, 1598 - 1602 MHz
Gewinn: 28 dB
Impedanz: 50 Ohm
VSWR: Betriebsspannung: 2,7 - 5,0 V
Stromaufnahme: 7 - 15 mA
- Klebmontage
- Betriebstemperatur: -20 °C ~ 75 °C
- Gehäusematerial: ABS
- Farbe: schwarz
- Schutzart: IP67
- Kabeldämpfung: 1,5 dB @ 2 GHz pro Meter
- Kabelfarbe: schwarz
- Kabellänge inkl. Anschlüsse: ca. 2,2 m
- Maße (Ø x H): ca. 75 x 21 mm

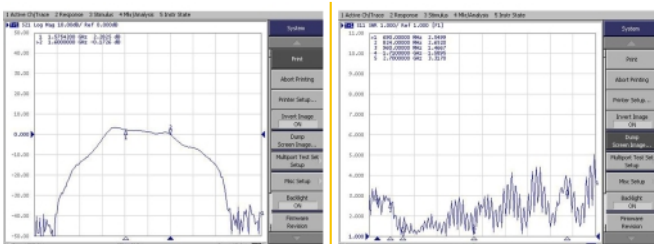
Systemvoraussetzungen

- Gerät mit mehreren freien FAKRA Anschlüssen

Packungsinhalt

- Multiband Antenne

Abbildungen



Allgemein

Montageart:	LNA GNSS Klebmontage
Schutzart:	LNA GNSS IP67

Schnittstelle

Anschluss:	GNSS 1 x FAKRA C Buchse 4G 1 x FAKRA D Buchse
------------	--

Technische Eigenschaften

Betriebsspannung:	LNA GNSS 2,7 V - 5,0 V
Frequenzbereich:	4G 1710 - 2700 MHz 698 - 960 MHz GNSS 1575,42 MHz 1598,00 - 1602,00 MHz LNA GNSS 1575,42 MHz 1598,00 - 1602,00 MHz
Antennengewinn:	4G 2 dBi GNSS 4 - 5 dBi
Gewinn:	LNA GNSS 28 dBi
Impedanz:	4G 50 Ω GNSS 50 Ω LNA GNSS 50 Ω

Betriebstemperatur:	LNA GNSS -20 °C ~ 75 °C
Polarisation:	4G linear GNSS RHCP
Stromaufnahme:	LNA GNSS 7 - 15 mA

Kabeldurchmesser:	4G 2,7 mm
	GNSS 2,7 mm

Herstellerinformationen

Straße	Beeskowdamm 13/15
PLZ	14167
Ort	Berlin
Land	Deutschland
E-Mail	info@delock.de
Webseite	www.delock.de