

Navilock NL-203AA SMA GPS Antenne High Gain 3 m

Kurzbeschreibung

Diese externe aktive GPS Antenne von Navilock kann an einem vorhandenen GPS Empfänger mit SMA Anschluss genutzt werden. Eine Verbesserung des Empfangs wird durch die Positionierung der Antenne mit freier Sicht zum Himmel erreicht. Die Antenne ist wasserdicht und kann somit auch temporär im Außenbereich genutzt werden.



3 m

Spezifikation

- Anschluss: SMA Stecker
 - Interne Patchantenne: 25 x 25 x 4 mm
 - Grundplatte Metall: 40 x 40 mm (PCB)
 - Frequenzbereich: 1575,42 MHz +/- 1,02 MHz
 - Impedanz: 50 Ohm
 - Polarisierung: RHCP
 - Antennengewinn: 5 dBic (7 cm x 7 cm Grundplatte)
 - VSWR: 1,5
- LNA:
- Frequenzbereich: 1575,42 MHz +/- 1,02 MHz
 - Gewinn: 37 dB
 - Impedanz: 50 Ohm,
 - Noise Figure: 1,5 @ 25 °C +/- 10 °C
 - Eingangsspannung: 3,0 - 5,0 V
 - Stromaufnahme: typ. 25,5 mA @ 5,0 V
 - VSWR: 1,5
 - Betriebstemperatur: -40 °C ~ 80 °C
 - Schutzart: IPX6
 - Magnetische Unterseite
 - Kabelart: koaxial
 - Kabeltyp: RG-174
 - Kabellänge inkl. Anschluss: ca. 3 m
 - Kabeldämpfung: 1,5 dB @ 1,5 GHz pro Meter
 - SMA Stecker: Messing vergoldet
 - SMA Kontakt: vergoldet
 - Maße (LxBxH): ca. 50,6 x 50,6 x 15,1 mm

Systemvoraussetzungen

- GPS Empfänger mit freiem SMA Anschluss

Packungsinhalt

- GPS Antenne

Artikel-Nr. 60544

EAN: 4043619605446

Ursprungsland: China

Verpackung: Blister

