



## NL-202AA SMA GPS Antenne High Gain 5 m



<b>N.º artículo:</b>	D60524
<b>Hersteller:</b>	Navilock
<b>EAN:</b>	4043619605248
<b>Herkunftsland:</b>	China
<b>Zolltarifnummer:</b>	85291069
<b>Gewicht:</b>	0.108 kg



5 m

### Kurzbeschreibung:

Diese GPS Antenne von Navilock kann an einem vorhandenen GPS Empfänger oder PNA mit SMA Anschluss genutzt werden. Eine Verbesserung des Empfangs erreichen Sie durch die Positionierung der Antenne mit freier Sicht zum Himmel, wie z.B. dem Fahrzeugdach oder der Hutablage. Die Antenne ist wasserdicht und kann somit auch temporär am Fahrzeugäußeren genutzt werden.

### Spezifikation:

- Externe aktive Zusatzantenne für GPS Empfänger
- interne Patchantenne: 25 x 25 x 4 mm
- Grundplatte Metall: 40 x 40 mm (PCB)
- Frequenzbereich: 1575,42 MHz +/- 1,02 MHz
- VSWR: 1,5 typ.
- Antennengewinn: 5 dBic (7 cm x 7cm Grundplatte)
- Bandbreite > 10MHz
- Polarisierung: RHCP

### LNA

- Gewinn: 30 dB
- Kabeldämpfung: 5,70 dB
- Eingangsspannung: 3,0 ~ 5,0 V
- VSWR: 1,5 typ.
- Noise Figure: 1,5 @ 25°C +/- 10 °C
- SMA Stecker: Messing vergoldet
- SMA Kontakte: vergoldet
- Kabel RG-174
- Impedanz: 50 Ohm
- Kabellänge: 5 m
- Abmessungen: 50,6 x 50,6 x 15,1 mm
- Stromaufnahme: typ. 25,5 mA @ 5,0 V
- Betriebstemperaturbereich: -40 °C ~ 80°C
- IPX-6
- magnetische Unterseite

### Packungsinhalt:

- GPS Antenne