

GPS/GNSS Antenne, magnetisch, SMA-Stecker, 3m



Artikel-Nr.:	GPS-14986
Hersteller:	SparkFun
Herkunftsland:	USA
Zolltarifnummer:	85291069
Gewicht:	0.066 kg

Normale GPS-Antennen sind für den GPS-Empfang optimiert, was großartig ist, aber mit immer mehr Modulen, die zusätzliche Konstellationen verfolgen können (sogenannte GNSS-Empfänger), brauchen Sie die richtige Antenne! Diese außergewöhnliche GPS/GNSS-Antenne ist sowohl für den GPS- als auch für den GLONASS-Empfang ausgelegt. In Verbindung mit der SparkFun GPS-Grundplatte erreicht diese Antenne hervorragende TTFF- und SIV-Statistiken sowohl für GPS- als auch für GLONASS-Konstellationen. Die magnetische Halterung ermöglicht die einfache Montage auf einer Metallunterlage wie einer Bodenplatte oder einem Autodach. Die Antenne ist mit einem 3 m langen Kabel und einem Standard-SMA-Stecker ausgestattet.

Merkmale:

- Abmessungen: 50x38x17mm
- Gewicht: 75g inklusive 3m Kabel
- Frequenzbereich: 1575 - 1610MHz
- GPS Mittenfrequenz: 1575.42MHz
- GLONASS Mittenfrequenz: 1602MHz
- LNA Spannung: 3 bis 5VDC
- LNA-Verstärkung: 28dB
- LNA-Strom: 10mA
- Anschlussstecker: SMA
- Impedanz: 50Ω
- Rechtsseitige Polarisierung
- Kabellänge: 3 Meter

Weitere Bilder:

