

Antenna GPS con attacco SMA

Prezzo: 9.84 €

Tasse: 2.16 €

Prezzo totale (con tasse): 12.00 €



Antenna attiva GPS ad elevato guadagno munita di base magnetica. Può funzionare in abbinamento a qualsiasi ricevitore GPS dal quale preleva la tensione di alimentazione.



Caratteristiche tecniche

- **Frequenza:** 1575,42 MHz \pm 3 MHz
- **V.S.W.R. (Rapporto Onde Stazionarie):** 1.5:1
- **Larghezza di banda:** ~ 5 MHz
- **Impedenza:** 50 ohm
- **Guadagno di picco:** >3dBic Based on 7x7cm ground plane
- **Guadagno Copertura:** > -4dBic at -90° <0 <+90°
- **Polarizzazione:** RHCP
- **LNA/Filter**
- **Guadagno LNA (senza cavo):** 28dB
- **Noise Figure:** 1.5dB
- **Attenuazione filtro fuori banda (f0=1575.42 MHz):** Filter Out Band Attenuation (f0=1575,42 MHz)
 - 7dB Min f0 \pm 20MHz
 - 20dB Min f0 \pm 50MHz
 - 30dB Min f0 \pm 100MHz
- **V.S.W.R. (Rapporto Onde Stazionarie):** < 2.0
- **Alimentazione:** 3 a 5 V
- **Consumo:** 5 - 10 mA
- **Cavo RG174:** lunghezza 3 metri
- **Connettore:** SMA
- **Montaggio:** magnetico
- **Temperatura di lavoro:** -40°C ~ +85°C
- **Umidità:** 95% ~ 100%RH
- **Grado di protezione:** IP67
- **Dimensioni (mm):** 45x38x14
- **Peso:** < 110 g