



Tam Dalga Anteni halen yayınlanmakta olan veya gelecek için yayınlanması planlanan tüm GNSS sinyallerini desteklemek için tasarlanmıştır.

G5-A1 e L5 dahil diğer sinyaller de dahil edilmiştir.

Ayrıca tüm GLONASS, Galileo, BeiDou ve QZSS sinyallerini izler.

Sağlamlaştırılmış malzemelerle üretilen G5-A1, bugün piyasadaki en sağlam ekonomi, jeodezik, antendir.

- * Tam dalga, sıfır merkezli jeodezik referans istasyonu anteni
- * Yüksek verimli çoklu çözüm azaltma için tasarlanmıştır
- * Jeodezik çalışmalar için ideal saha gereksinimleri
- * Tam görüşlü sinyal takibi

Alt bant

Alt bant (1100...1380 MHz) 1570±40 MHz (E2, B1, L1, B1-2, E1, G1, SBAS) -30 dBc (Tipik)

Üst bant

Üst bant (1510...1660 MHz) f < 1000 MHz -30 dBc (Tipik)

f > 1800 MHz -50 dBc (Tipik)

f > 1800 MHz -50 dBc (Tipik)

Verim, Gürültü Faktörü

LNA Verimi 35 dB (Tipik)

Zenith Verimi (90°) Alt bant: 5.5 dBic (minimum) Üst bant: 4.5 dBic (minimum)

Roll-Off (Düşeyden Yataya) Alt bant: 13 dB

Gürültü Faktörü 1.0

VSWR ≤ 2.0 : 1

Diferansiyel Yayılım Gecikmesi (tipik) 6 ns (maximum) Nominal Impedance Environmental 50 Ohm

Sıcaklık (MIL-STD 810G) Çalışma: -40°C to 75°C
Depolama: -40°C to 80°C

Su-Toz Geçirmezlik IP67 IEC 60529

Düşmeye Karşı Dayanıklılık Jalon ucundan 2m'den düşmeye dayanıklı

RoHS Uyumlu Evet
Güç

Giriş Akımı 3 to 16 VDC

Güç Tüketimil Dim 65 mA (Tipik)

Konektör TNC