

VN-200

Najmniejszy, najlżejszy na świecie zintegrowany sensor INS + GPS. Waga: zaledwie 14 gramy z obudową wodoszczelną. Zawiera żyroskopy 3-osiowe synchronizowane do czasu GPS.



wyróżniki - niska waga: 16 gram
- wysoka odporność na szok (przeciążenia chwilowe)

kluczowe zalety - dostępna wersja z kompensacją temperaturową
- dostępna wersja OEM (SMD)
- Development Kit z aplikacją Sensor Explorer
- dostępne biblioteki .NET & C/C++

zastosowania - stabilizacja platform
- układy nawigacyjne

dane techniczne wymiary: 36 x 33 x 9 mm, 16 gram
Dynamic Accuracy (Heading): 0,3° RMS
Dynamic Accuracy (Pitch/Roll): 0,1° RMS
Output Rate (IMU Data): 800 Hz
Gyro range: ±2000 °/s
In-Run Bias Stability: < 10 °/hr
odbiornik GPS: 5 Hz GPS L1

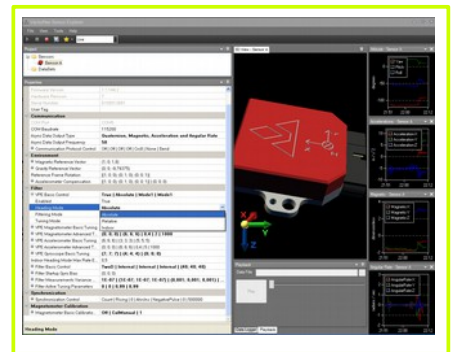
informacje handlowe czas realizacji zamówienia: ok. 7 dni
gwarancja: 12 m-cy
dysponujemy jednostką testową



Development Kit



wersja OEM (SMD)



aplikacja Sensor Explorer