

## iNAT-FSLG-01

IMU FOG klasy prawie-nawigacyjnej, nie kontrolowane regulacjami ITAR. Jednostka posiada zdolność Tru North Finder.

Przeznaczona do krytycznych systemów nawigacyjnych, pomiarów kątowych, stabilizacji i synchronizacji.

Jednostka INS/GPS FOG model iNAT-FSLG-01.



## wyróżniki

- niski Angular Random Walk
- bardzo wysoka rozdzielczość kątowa
- opcje RTK i zegara atomowego

## kluczowe zalety

- łatwy do integracji
- interfejs podatny na modyfikacje
- sprawdzony m.in. w systemach uzbrojenia
- brak ograniczeń ITAR (tylko EU001).

## zastosowania

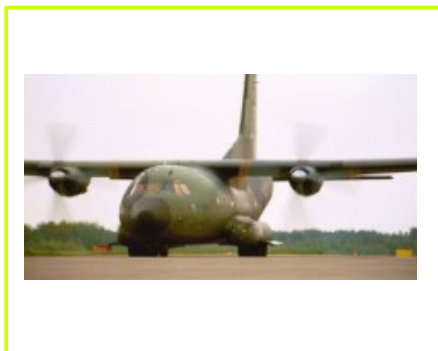
- zaawansowane aplikacje lądowe morskie i lotnicze
- systemy wieżowe
- krytyczne systemy nawigacyjne

## dane techniczne

- True Heading:  $< 0.01^\circ$  [RMS] z RTK,  $< 0.28^\circ$  tylko żyro
- Dead-Reckoning:  $< 0.1\%$  [CEP] przebytego dystansu
- Roll/Pitch Accuracy:  $< 0.01^\circ$  RMS
- Bias Stability (AV):  $< 0.01^\circ$ /hr

## informacje handlowe

- czas realizacji zamówienia: prosimy o kontakt
- gwarancja: 12 m-cy



przykładowe zastosowania