

FI 200P FOG IMU

FI200P firmy FIBERPRO to światłowodowe IMU w technologii pętli zamkniętej, charakteryzujący się wyższymi parametrami użytkowymi w porównaniu do FI200C.

Model ten jest odpowiedni do zastosowań wymagających zwiększonej dokładności i wydajności w różnych operacjach nawigacyjnych. Największa różnica w specyfikacji polega na wyjątkowym zakresie działania żyroskopu i akcelerometru, dzięki czemu FI200P może być stosowany w bardziej rygorystycznych zastosowaniach obronnych lub lotniczych.



wyróżniki

- FOG Closed Loop -> duża dokładność
- szczelne, bez ruchomych części
- kraj pochodzenia: Korea Płd.
- duży zakres: +/- 1000 °/s

kluczowe zalety

- wykonane w technologii pętli zamkniętej
- nie podlega ITAR

zastosowania

- stabilizacja systemów uzbrojenia, kamer, radarów
- Inertial Navigation Systems (INS), AHRS