Centrum Technik Lokalizacji i Orientacji GPS.PL

KARTA PRODUKTU: **FIBERPRO FN180-C**
lotniczy/dronowy system INS / AHRS z żyroskopami FOG klasy taktycznej

Wygląd:	
Typ, technologia:	INS | FOG Closed Loop | RTK GNSS
Zastosowanie:	nawigacja precyzyjna pomimo długich przerw GNSS
Fizyczne:	waga: 950 gram, 88,9 x 129 mm
Główne parametry:	Roll/Pitch: 0,01 deg | RTK: 1 cm | INS: 0,1 % przebytej drogi | heading 0,08 deg*
Elektryczne:	9-36 V
Producent:	FIBERPRO, spółka publiczna, Korea

UWAGI:

1. *) przy rozstawie anten o 2 m.
2. Dostarcza: pozycji, prędkości, przemieszczeń i przyspieszeń poziomych i pionowych i absolutnej orientacji 3D: (Heading, Roll, Pitch i Roll).
3. Odporność: MIL-STD 810.
4. Wybór wewn. odbiorników GNSS: Septentrio / NovAtel / uBlox.
5. EMI/EMC: wh MIL-STD-461.
6. Przyjmuje dodatkowe sygnały z zewn. urządzeń, ograniczające dryf:
    1. sensor wiatru
    2. Air Data Computer
    3. Stand Alone Magnetic Compass
    4. Doppler
    5. zewnętrzny GNSS (np. odbiornik wojskowy kodowany).
7. Dostępność: prosimy o kontakt.

28 VIII 2026.

(C) GPS.PL 2026 | Niniejsza poglądowa informacja nie stanowi oferty. | **Wiążące specyfikacje techniczne i oferty handlowe: email:** sekretariat@gpspl, tel. (12) 637 71 49.