

PIKSI DURO

Nowy produkt firmy Swift to odporny, wieloczęstotliwościowy odbiornik RTK.

Zawiera zintegrowany modem GSM.



wyróżniki

- niskobudżetowy odbiornik RTK
- niewielkie wymiary
- duża odporność (obudowa militarna z kutego alum.)
- dwu-częstotliwościowy, z Glonass

kluczowe zalety

- działa z poprawkami sieciowymi (NTRIP)
- gotowy sprzętowo do odbioru Galileo i Beidou
- zawiera IMU MEMS (jeszcze nie aktywny)
- aktualizacje firmware udostępniają nowe funkcje

zastosowania

- kontrola maszyn
- sterowanie dronów
- nawigacja precyzyjna

dane techniczne Wymiary: 130 x 130 x 60 mm, Waga: 1,5 kg

sygnały satelitarne GPS: L1 L2, Glonass L1L2,
gotów do: BeiDou: B1/B2 Galileo: E1, E5b

porty 2 x RS-232, 100 mbit Ethernet, PPS, 3 x Event Input
CANBus

port anteny 4,85 VDC, 100 mA

częstotliwość 20 Hz

dokładność autonomiczna: 2,5 m
RTK: 1 cm + 1 ppm (pionowo: 1,5 cm)
inicjalizacja: pewność 99%, < 10 sek.

Starter Pack 1 x DURO z modemem, zasilacz 12 VDC
kabel zasilający z gniazda zapalniczki sam.
zestaw akcesoriów, antena GSM

informacje handlowe produkt będzie dostępny w grudniu 2017
gwarancja: 12 m-cy

