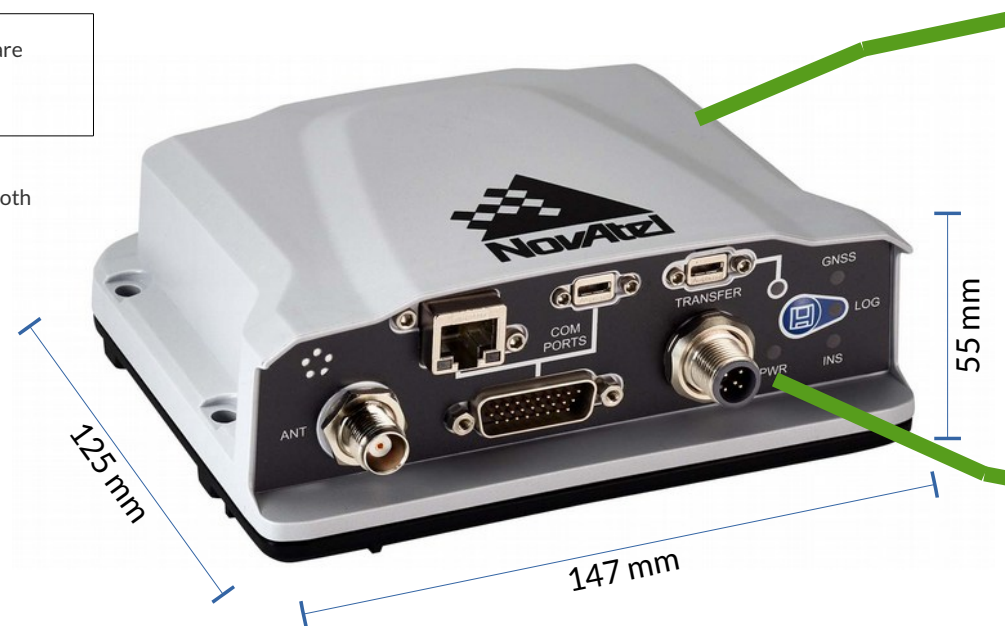


PwrPak7 GNSS

Skalowalny odbiornik GNSS przeznaczony do systemów pomiarowych i nawigacyjnych jako baza lub rower systemów różnicowych.

Odbiornik może być przyspieszony do 100 Hz, zabezpieczony przed jammingiem i ściśle zintegrowany w system INS z IMU MEMS lub FOG.

zastosowania	- nawigacja i pomiary
kluczowe parametry	- bogate opcje rozbudowy firmware - bogate opcje komunikacji - doskonała dokumentacja
mechaniczne	- temp. pracy: -40 do +75 C - szok: 40 g 11 ms terminal sawtooth - waga: 500 gram
GNSS	- Single point L1: 1,5 m - Single point L1/L2: 1,2 m - EGNOS: 60 cm - DGPS: 40 cm - TerraStar-C PRO: 2,5 cm - RTK: 1 cm + 1 ppm
interfejs	- USB device, host - antenna: TNC - Serial, CAN, Event I/O - Ethernet, WiFi, Bt - 1 PPS
elektryczne	- zasilanie: 9-36 VDC - pobór mocy: 3,25 W
dane	- Data Rate: do 100 Hz - protokół: Binary, NMEA



obudowa metalowa
IP67

Ethernet
USB x 2
RS-232, CAN
Bt, WiFi, L-Band