

Navilock NL-852ETTL PPS u-blox 8 GNSS Engine Modul

Kurzbeschreibung

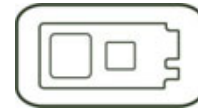
GNSS Module sind komplett fertig aufgebaute Empfänger mit Patchantenne, Stützbatterie usw.. Diese Version nutzt TTL 3,30 V.



Technische Daten

- Anschluss: WTB seriell TTL
- u-blox 8 UBX-M8030-KT Chipsatz
- Frequenzen:
 - GPS: L1, 1575,4200 MHz
 - GLONASS: L1, 1602,5625 ~ 1615,5000 MHz
 - BEIDOU COMPASS: B1, 1561,0980 MHz
 - GALILEO E1, 1575,4200 MHz
 - QZSS L1, 1575,4200 MHz
- Verarbeitet die Signale von bis zu 72 Satelliten gleichzeitig
- Unterstützt AssistNow online/offline, SBAS (WAAS, EGNOS, QZSS und MSAS)
- Unterstützt NMEA 0183 Protokolle: GGA, GSA, GSV, RMC, VTG
- Auto Baud Rate bis zu 115200 bps
- Update Rate:
 - einfach GNSS: 18 Hz (z. B. GPS solo)
 - mehrfach GNSS: 10 Hz (z. B. GPS+GLONASS)
- Empfindlichkeit max. -167 dBm
- LED-Anzeige für GPS-Status
- Betriebstemperatur: -20 °C ~ 60 °C
- Kaltstart in ca. 26 Sekunden
- Heißstart in ca. 1 Sekunde
- Positionsgenauigkeit: 2,5 m CEP (Circular Error Probable) und 2 m CEP mit SBAS
- Maße: 30 x30 x 7,90 mm

Artikel-Nr. 62571



EAN	4043619625710
Ursprungsland	Taiwan, Republic of China

Packungsinhalt

- Engine Modul
- CD

Verpackung

- Poly Bag