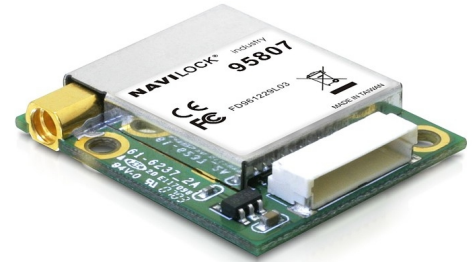


Navilock EM-500 Engine Board

Description

Der GPS Industrieempfänger ist mit seiner kompakten Bauweise und seinem geringen Stromverbrauch ideal für den Einsatz in kleinen System geeignet. Das Modul basiert auf dem u-blox ANTARIS®4 Hochleistungschipsatz, der mit einer hohen Empfindlichkeit und extrem schnellen TTFF's trotz schwachem Signal, ausgestattet ist.



Item no. 95807

EAN: 4043619958078

Country of origin: CHINA

Package: Poly bag

Specification

- 1 USB Port – Universal Serial USB 2.0 Full-speed
- TTL level Seriell Port für Host Schnittstelle
- Baudrate 57.600 (Baud), Auto enabled
- Chipsatz: u-blox ANTARIS®4
- Hochempfindlich- (Tracking Empfindlichkeit: -155dBm)
- Unterstützt NMEA, UBX Binary und RTCM Protokoll
- Unterstützt SBAS (WAAS, EGNOS, MSAS)
- Time to First Fix: 34s (Kaltstart)
- 16-Kanal GPS gleichzeitig empfangbar
- Antennenanschluss (MMCX)
- LED Anzeige für GPS Status
- Spannung: 3.3V +/- 0.3V
- Betriebstemperatur: 0°~70°C
- Relative Feuchtigkeit - Betrieb: 95%
- Maße: 27,4 x 23,57 x 5,2mm (+/- 0,15m)

Package content

- GPS Engine Board



- CD-ROM