

Artikelnr.: 401697

62798 - NL-803P EVA-M8Q MD6 Seriell PPS Multi GNSS Empfänger u-blox 8 5 m

ab **97,28 EUR**

Artikelnr.: 401697
Versandgewicht: 0.30 kg
Hersteller: Navilock



Produktbeschreibung

Der MD6 seriell Multi GNSS Empfänger mit dem u-blox 8 Chipsatz besitzt eine eingebaute aktive Antenne. In Verbindung mit einem Notebook und der entsprechenden Navigationssoftware, ist eine Navigation möglich. Der MD6 Universalanschluss ermöglicht den Anschluss von optionalen USB oder seriellen Anschlusskabeln. Der NL-803P GNSS Empfänger kann mit Hilfe des beiliegenden Befestigungsmaterials auf diverse Fahrzeugdächer (PKW, LKW, Bus etc.) montiert werden. Somit fügt er sich mit seiner Gehäuseform unauffällig in das Fahrzeugkonzept ein. Technische Daten- Anschluss: MD6 Navilock Anschlussstecker (USB oder serielles Anschlusskabel optional erhältlich)- Chipsatz: u-blox 8 EVA-M8Q- Frequenz:- GPS: L1, 1575,4200 MHz- GLONASS: L1, 1602 (k x 0,5625) 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- PPS Signal auf Pin 6 (LVTTTL 3,3 V)- Update Rate:- einfach GNSS: 18 Hz (z. B. GPS solo)- mehrfach GNSS: 10 Hz (z. B. GPS+GLONASS)- Empfindlichkeit: max. -164 dBm- Schutzart: IPX7- Betriebstemperatur: -10 °C ~ 50 °C- Spannungsversorgung: 5 V DC- Stromaufnahme: max. 45 mA- Kaltstart in ca. 26 Sekunden- Heißstart in ca. 1 Sekunde- Positionsgenauigkeit: 2,5 m CEP (Circular Error Probable) und 2 m CEP mit SBAS- Kabellänge: ca. 5 m- Abmessungen (Ø x H ohne Gewinde): ca. 62 mm x 21 mm Systemvoraussetzungen- Linux Kernel 5.19 oder höher- Windows 10/10-64/11- MD6 AnschlusskabelPackinginhalt- MD6 seriell Empfänger- Befestigungsmaterial: Mutter und Unterlegscheibe EdelstahlVerpackung- Box

Technische Daten

Hier gehts zum Artikel
Alle Informationen,
tagesaktuelle Preise und
Verfügbarkeiten

