Navilock NL-3330 M8 Sériový PPS Multi GNSS přijímač MT3333 0,5 m

Popis

M8 sériový multi GNSS přijímač na základě chipsetu MT3333 má zabudovanou anténu pro vyšší citlivost. Tento přijímač GNSS je možné použít s notebookem a vhodným softwarem pro navigaci. Univerzální konektor M8 je vodotěsný a umožňuje použití připojovacích kabelů s mnoha různými konektory.

Číslo produktu 60325

EAN: 4043619603251

Země původu: Taiwan, Republic of China

Balení: Kartonová krabice

Specifikace

- Konektor: 1 x M8 Navilock vodotěsný připojovací konektor
- Chipset dodavatel / typ: MediaTek MT3333
- Frekvence:
  GALILEO: E1, 1575,4200 MHz
  GPS: L1, 1575,4200 MHz
  GLONASS: G1, 1602 (k x 0,5625) MHz
- Kanály: 33 sledování, 99 akvizice
- Podporuje NMEA 0183 V3.01 protokoly: GGA, GSA, GSV, RMC, VTG
- Přenosová rychlost: 9600 bps
- Frekvence aktualizace: 1 - 10 Hz
- Citlivost: max. -165 dBm
- Studený start během cca. 34 sekund
- Hot start během cca. 1 sekundy
- Reakce v průměru cca během 1 sekundy
- Přesnost polohování:
  2,5 m CEP (Circular Error Probable – Pravděpodobná kruhová chyba)
  2,0 m CEP s SBAS (Pravděpodobná kruhová chyba)
- Rychlost: 0,1 m/s
- Vztažné k: WGS 84
- Dynamické předpoklady:
  Limit zrychlení: méně než 4 g
  Výškové omezení: 18000 m
  Omezení rychlosti: 515 m/s

© 2024 by Navilock. Všechny názvy a symboly zde uvedené jsou vlastnictvím výrobce.
Tiskové chyby, změny a chyby v datech vyhrazeny.

- Napájení: 5 V DC
- Spotřeba proudu: max. 45 mA
- Třída ochrany: IPX6
- Magnetická, neklouzavá spodní plocha přijímače
- LED-indikátor pro status GPS
- Provozní teplota: -20 °C ~ 60 °C
- Délka kabelu cca: 0,5 m
- Rozměry (DxŠxV): cca. 65 x 45 x 22 mm

Systémové požadavky

- Windows Vista/7/8/8.1/10, Linux Kernel 2.6
- M8 připojovací kabel

Obsah balení

- M8 sériový přijímač
- Navilock CD včetně ovladačů a uživatelského manuálu

Příslušenství

© 2024 by Navilock. Všechny názvy a symboly zde uvedené jsou vlastnictvím výrobce.
Tiskové chyby, změny a chyby v datech vyhrazeny.

General

Protection category:	IPX6
Suitable for outdoor:	Yes

Interface

konektor:	1 x M8 samec

Technical characteristics

Operating voltage:	5 V DC
Chipsetem:	MediaTek MT3333
Frequency range:	GALILEO: L1 1575,4200 MHz GLONASS: G1, 1,6020000 (k x 0,5625) GHz GPS: L1, 1,5754200 GHz
Provozní teplota:	-20 °C ~ 60 °C
Current consumption:	45 mA
Sensibility:	-165 dBm
Update rate:	1 - 10 Hz

Physical characteristics

Pouzdro barva:	černá
Cable length incl. connector:	0,5 m
Délka:	65 mm
Width:	45 mm
Height:	22 mm

© 2024 by Navilock. Všechny názvy a symboly zde uvedené jsou vlastnictvím výrobce.
Tiskové chyby, změny a chyby v datech vyhrazeny.