Navilock Récepteur Multi GNSS Série M8 NL-3330 MT3333 0,5 m

Description

Le récepteur GNSS multi-série M8 basé sur le jeu de puces MT3333 a une antenne intégrée pour une haute sensibilité. Il est possible d'utiliser le récepteur GNSS avec un laptop et un logiciel de routage approprié pour la navigation. Le connecteur universel M8 est étanche à l'eau et permet la connexion de câbles de connexion en option avec de nombreux différents connecteurs.

N° produit 60325

EAN: 4043619603251

Pays d´origine: Taiwan, Republic of China

Emballage: Retail Box

Détails techniques

- Connecteur : 1 x M8 Navilock fiche de connexion étanche
- Diffuseur / type de jeu de puces : MediaTek MT3333
- Fréquence :
  GALILEO : E1, 1575,4200 MHz
  GPS : L1, 1575,4200 MHz
  GLONASS : G1, 1602 (k x 0,5625) MHz
- Canaux : 33 traçages, 99 acquisitions
- Supporte les protocoles NMEA 0183 V3.01: GGA, GSA, GSV, RMC, VTG
- Baud Rate : 9600 bps
- Taux de mise à jour : 1 - 10 Hz
- Sensibilité : maxi. -165 dBm
- Démarrage à froid en env. 34 secondes
- Démarrage à chaud en env. 1 seconde
- Réacquisition en 1 seconde en moyenne
- Précision de positionnement :
  2,5 m CEP (Erreur Circulaire Probable)
  2,0 m CEP avec SBAS (Erreur Circulaire Probable)
- Vitesse : 0,1 m/s
- Donnée : WGS 84
- Pré-exigences dynamiques :
  Limite d'accélération : moins de 4 g
  Limite d'altitude : 18000 m
  Vitesse limite : 515 m/s

© 2024 by Navilock. Tous les noms et images mentionnés ici sont la propriété de leur fabricant respectif. Sous réserve d'erreurs et de modifications.

- Alimentation : 5 VDC
- Consommation de courant : maxi. 45 mA
- Classe de protection : IPX6
- Face arrière antidérapante et magnétique
- LED-d'indication du statut GPS
- Température de fonctionnement : -20 °C ~ 60 °C
- Longueur du câble : env. 0,5 m
- Dimensions (LxlxH) : env. 65 x 45 x 22 mm

Configuration système requise

- Windows Vista/7/8/8.1/10, Linux Kernel 2.6
- Câble de connexion M8

Contenu de l’emballage

- Récepteur série M8
- CD d'assistance Navilock comprenant pilote et manuel d'utilisation

Image

© 2024 by Navilock. Tous les noms et images mentionnés ici sont la propriété de leur fabricant respectif. Sous réserve d’erreurs et de modifications.

General

Protection category:	IPX6
Suitable for outdoor:	Qui

Interface

connecteur :	1 x M8 mâle

Technical characteristics

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

Physical characteristics

Boitier couleur:	noir
Cable length incl. connector:	0,5 m
Longueur:	65 mm
Width:	45 mm
Height:	22 mm

© 2024 by Navilock. Tous les noms et images mentionnés ici sont la propriété de leur fabricant respectif. Sous réserve d'erreurs et de modifications.