

Navilock NL-6022MP MD6 Récepteur GPS u-blox NEO-6P Extérieur maritime

Description

Ce récepteur GPS avec chipset u-blox 6 NEO-6P est extrêmement précis et constitue une solution idéale pour les tâches de positionnement grâce à sa fonction PPP (Positionnement Ponctuel Précis) intégrée. Associée au SBAS, la fonction PPP permet une précision extrême dans le cadre d'une utilisation de surveillance, maritime ou agricole (agriculture de précision).

Le connecteur universel MD6 permet de raccorder en option des câbles de connexion USB ou série. Le récepteur GPS NL-6022MP a été spécialement conçu pour une installation au sol (bateau, camping-car, bus etc.) La conception simple de son boîtier lui permet de s'intégrer parfaitement au véhicule.



N° produit 62448

EAN: 4043619624485

Pays d'origine: Taiwan, Republic Of China

Emballage: Retail Box

Spécifications techniques

- Chipset: u-blox NEO-6P
- PPP (Precision Point Positioning - Positionnement Ponctuel Précis)
- Chipset hybride pour GPS / SBAS (WAAS, EGNOS, MSAS)
- Récepteur GPS avec prise MD6 Navilock (Câble USB ou série disponible en option)
- Technologie antibrouillage intégrée
- Technologie A-GPS intégrée avec AssistNow en ligne
- Antenne imprimée interne
- Fréquence: L1, 1575,42 MHz
- Vis de fixation centrale avec câble sortant du milieu
- Traite les signaux de jusqu'à 50 satellites en même temps
- Supporte les protocoles NMEA 0183: GGA, GSA, GSV, RMC, VTG, GLL
- Auto Baud Rate jusqu'à 115200 bps (standard 38400 bps)
- Taux MISE A JOUR: jusqu'à 1 Hz
- Donnée: WGS 84
- Sensibilité maxi. -160 dBm
- Boîtier étanche (IPX7)
- Consommation électrique: 60 mA @ 5 V

- Température de fonctionnement: -20 °C à +65 °C
 - Démarrage à froid en env. 38 secondes
 - Démarrage à chaud en env. 1 seconde
 - Longueur du câble: env. 5 m
 - Précision du positionnement:
 - GPS: 2,5 m
 - SBAS: 2,0 m
 - SBAS + PPP: < 1 m (2D, R50)
 - Dimensions (Ø x H hors pas de vis): env. 62 mm x 21 mm
 - Alimentation: 5 V via PS/2 ou USB
-

Configuration système requise

- Windows 2000/XP/Vista/7/8/CE, Windows Mobile 4/5/6, Mac, Linux 2.4.x
 - Câble connecteur MD6
-

Contenu de l'emballage

- Récepteur NL-6022MP
- Installation matérielle