

Navilock Récepteur GPS Série MD6 NL-6004P u-blox 6 5 m

Description

Ce récepteur GPS avec chipset u-blox 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 NL-6004P GPS peut être installé sur le toit de différents véhicules (voiture, camion, bus, etc.) en utilisant le matériel d'installation fourni. Il peut ainsi parfaitement s'adapter au concept de véhicule de par sa conception.



N° produit 62447

EAN: 4043619624478

Pays d'origine: Taiwan,
Republic of China

Emballage: Box

Spécifications techniques

- Connecteur : prise MD6 Navilock (Câble USB ou série disponible en option)
- Chipset : u-blox NEO-6P
- PPP (Precision Point Positioning - Positionnement Ponctuel Précis)
- Fréquence : GPS : L1, 1575,4200 MHz
- Traite les signaux de jusqu'à 50 satellites en même temps
- Technologie antibrouillage intégrée
- Prend en charge AssistNow en ligne/hors connexion, SBAS (WAAS, EGNOS, QZSS et MSAS)
- Supporte les protocoles NMEA 0183 : GGA, GSA, GSV, RMC, VTG, GLL
- Auto Baud Rate jusqu'à 115200 bps
- Taux de mise à jour : jusqu'à 1 Hz
- Sensibilité maxi. -160 dBm
- Classe de protection : IPX7
- Température de fonctionnement : -20 °C ~ 60 °C
- Alimentation : 5 V CC
- Consommation de courant : maxi. 60 mA
- Démarrage à froid en env. 38 secondes
- Démarrage à chaud en env. 1 seconde
- Précision du positionnement :
 - GPS : 2,5 m
 - SBAS : 2,0 m
 - SBAS + PPP : < 1 m (2D, R50)
 - SBAS + PPP : < 2 m (3D, R50)

Validé dans les conditions suivantes : 24 heures, stationnaire, 600 premières secondes de données rejetées, HDOP < 1,5 pendant la période de mesure, signaux forts. Disponibilité en continu des données de correction SBAS valides pendant toute la période du test.

- Longueur du câble : env. 5 m
- Dimensions (Ø x H hors pas de vis) : env. 62 mm x 21 mm

Plateforme de détection et de localisation Microsoft ([Site Web](#))

- Bénéficiez des applications Windows (telles que météo, cartes, etc.)
- Prise en charge de l'API plateforme de localisation GNSS (32 bits)

Configuration système requise

- Windows 2000/XP/Vista/7/8/8.1/10, Windows Mobile 4/5/6, Linux ex Kernel 2.4.x, Mac
- Câble connecteur MD6
- Pour appareils avec fonction OTG et adaptateur OTG optionnel : Windows 10

Contenu de l'emballage

- Récepteur série MD6
- Matériel de montage : écrou et rondelle en acier inoxydable
- CD d'assistance Navilock comprenant pilote et manuel d'utilisation

Image

