



L'antenne GNSS A25 est conçue pour prendre en charge une précision au millimètre près sur les applications terrestres et marines. L'antenne GNSS A25 prend en charge de nombreux signaux GNSS comme le GPS, GLONASS, BeiDou et Galileo. L'A25 est une antenne de précision multi-GNSS et est idéale pour diverses applications, y compris les levés, le positionnement et la navigation RTK à fréquence unique, le guidage précis et le contrôle de la machine. L'antenne A25 est adaptée aux environnements difficiles (comme près des bâtiments et du feuillage) car elle a une excellente capacité d'atténuer les multi trajets, et elle est équipée d'un centre de phase stable et un SNR puissant même à basse altitude. Le boîtier robuste est constitué d'une base en aluminium qui a été prétraité pour le milieu marin et résistera au sel, aux embruns et aux projections. L'antenne peut résister à une chute de 2 mètres sans problème.



Caractéristiques principales

- Conçue spécifiquement pour les applications marines
- Monofréquence, Multi-GNSS
- GPS L1, GLONASS G1, BeiDou B1, et Galileo E1
- Compatible SBAS

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Signaux reçus	GPS L1, GLONASS G1, BeiDou B1, Galileo E1, SBAS, and L-band
Fréquence GNSS	1,525 à 1,615 GHz
Sensibilité GPS	30 dBn
Dimensions et poids	4,7cm(h), 15,2cm (d) / 0,4 Kg
Tension d'entrée	3,3 à 12 VDC
Courant d'entrée	12 mA
Matière	Base en aluminium avec capuchon en plastique
Connecteur RF	TNC
Cote de l'enceinte	IP69K
Choc/Vibration	EP455
Température	-40°C à +70°C (opération), -40°C à +85°C (stockage)