



Profileur de courant (autonome)

NORTEK

SIGNATURE 1000 kHz

INFORMATIONS TECHNIQUES

Portée de la mesure : 30 m

Nombre de cellules : 128 (burst) / 200 (average)

Taille ce cellules : 0.2 - 2 m

Résolution de la vitesse : 0.1 cm/s

Précision de la vitesse : ± 0.5 cm/s

Gamme de mesure : 1 - 5 m/s

Fréquence maximum des pings : 16 Hz

Fréquence maximum des pings avec 5 beams : 8 Hz

Altimètre : 1 – 30 m de portée ; précision 2cm

Mesure température, compas, tilt et pression

Communication: ethernet (RJ45)

Mémoire interne 16 GB

Batterie externe (24 VDC, 540 W.h ; autonomie plusieurs mois suivant l'utilisation)

Alimentation extérieur (secteur 220V)

Mode haute résolution

Bottom Track

Poids : 2,92 Kg (dans l'air) ; 0,62 Kg (dans l'eau)

Logiciels : Deployment, Midas, Tempest

APPLICATIONS

Mesures de courant en milieu peu profond (rivières et océan)

Mesures des vagues à hautes fréquences

Possibilité de mouillage pour plusieurs mois