



VOSTOK

11.11.2018 20:16:41

**Underwater navigation system
VOSTOK-BASE homing beacon**

ОСОБЕННОСТИ

- Прочный, надежный и долговечный пластиковый корпус
- Одновременное обеспечение навигационными данными неограниченного числа приборов VOSTOK-ACS
- Указание угла направления на приводной маяк на дистанциях до 5000 м
- Определение дистанции до приводного маяка на дистанциях до 2800 м
- Надежная и помехоустойчивая технология цифровой широкополосной гидроакустической связи
- Длительное время автономной работы, до 12 часов

Приводной маяк VOSTOK-BASE обеспечивает решение задачи привода водолазов, оснащенных акустическими компасами VOSTOK-ACS на максимальной дистанции до 5000 метров, располагается в высокопрочном пластиковом кейсе и имеет опускаемую акустическую антенну на кабеле.

Предельно простой интерфейс пользователя и малые габариты, а также возможность работы неограниченного числа устройств VOSTOK-ACS при поддержке одного приводного маяка VOSTOK-BASE наделяют его уникальными характеристиками среди навигационных подводных систем.



UNDERWATER
COMMUNICATION & NAVIGATION
LABORATORY

<https://www.unavlab.com>
support@unavlab.com



11.11.2018 20:16:41

VOSTOK

Underwater navigation system
VOSTOK-BASE homing beacon

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

РАЗМЕР	259 x 202 x 115 мм
ВЕС (сухой, без кабеля и антенны)	2.6 кг
МАКС. ДАЛЬНОСТЬ (измерение дальности)	до 2800 м
МАКС. ДАЛЬНОСТЬ (определение направления)	до 5000 м
ЧАСТОТНЫЙ ДИАПАЗОН	5-15 кГц
ВРЕМЯ АВТОНОМНОЙ РАБОТЫ	до 12 часов
ВРЕМЯ ПОЛНОЙ ЗАРЯДКИ	10 часов
RX/TX МАКС. ОТНОСИТЕЛЬНАЯ СКОРОСТЬ	+/- 1.8 м/с
ДИАПАЗОН РАБОЧИХ ТЕМПЕРАТУР	0..50°C
ТИП ВСТРОЕННОГО ИСТОЧНИКА ПИТАНИЯ	Свинцово-кислотный
ДЛИНА КАБЕЛЯ АНТЕННЫ	7 м
ПЕРИОД ИЗЛУЧЕНИЯ СИГНАЛА	2 с