

MCC-1000

ТНПА осмотрового класса



Разработан и серийно производится в России

Векторная схема установки горизонтальных движителей обеспечивает превосходную маневренность и высокую точность выполнения операций

Широкий диапазон эксплуатационных температур и рабочая глубина до 1000 метров позволяют использовать ТНПА в самых суровых условиях

Возможно размещение до 35 кг полезной нагрузки и подключение оборудования по высокоскоростным интерфейсам (до 1 Гбит/с)

Большой запас мощности позволяет использовать MCC-1000 для выполнения широкого спектра подводно-технических работ

Более подробную информацию Вы можете найти на сайте www.marinegeoservice.ru



ОБЩИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип	Осмотрового класса (IMCA class II)
Рабочая глубина	1000 м
Габариты (Д/Ш/В)	1460 x 900 x 950 мм
Материал рамы	Нержавеющая сталь, пластик
Плавуемость	Сферопластик
Масса	390 кг
Полезная нагрузка	35 кг
Движители	6 x 2.5 кВт
Макс. скорость	2,5 узла (горизонтальная) 1,5 узла (вертикальная)
Тяговые характеристики	до 150 кг (вперед/назад) до 80 кг (по вертикали)

КАМЕРЫ И ОСВЕЩЕНИЕ

Камеры	2 x Full HD
Светильники	4 x светодиодные с регулировкой яркости
НПУ	1 x PU-20
Наклон / поворот	± 60° / ± 60°

ЭЛЕКТРОПИТАНИЕ

Наборная часть	380 VAC, 50Гц, 15 кВт
Подводная часть	1150 VDC, 12 кВт

ЛЕБЕДКА

Габариты (Ш/Д/В)	980 x 1750 x 910 мм
Емкость барабана	1200 м @ 19 мм
Масса без кабеля	250 кг
Скорость	1 м/с
Электропитание	380 В, 50 Гц, 6 кВт

ОБОРУДОВАНИЕ И СЕНСОРЫ

Гидролокатор кругового обзора
Датчик глубины и альтиметр
Датчик курса, крена и дифферента
Автоудержание глубины, курса, альтитуды
4 порта RS-232/485 12/24/220В

ОПЦИИ

1-степенной манипулятор типа «схват»
5-степенной манипулятор
Маяк-ответчик системы USBL
Система динамического позиционирования
Сетевой интерфейс 1000 Base-T/Base-X
Электро-гидравлическая станция 2-4 кВт
Морской контейнер с системой управления
Пеленгатор авиационных «черных ящиков»
Дополнительные камеры Full HD и светильники



ООО «МГ-Сервис»
115407, Россия, Москва
Судостроительная улица, д. 34, к. 1, с. 2

E: ash@marinegeoservice.ru
T: +7 499 122 90 11
W: www.marinegeoservice.ru