



IC-M304 радиостанция морская



Морская радиостанция **IC-M304** предназначена для использования на морских судах, работает в диапазоне морских частот 156,025–157,425 МГц (передача), 156,050–163,275 МГц (прием), выходная мощность передатчика 25 Вт. Радиостанция имеет все международные морские каналы, каналы США и Канады, каналы погоды. Радиостанция оснащена кнопкой включения сигнала бедствия DISTRESS с автоматической передачей DSC ID – идентификационного кода и координат места бедствия. Текущее местоположение судна определяется в случае подключения к радиостанции GPS-приемника.

Применение современных материалов и технологий в сочетании с конструктивными особенностями защищает радиостанцию, что позволяет эксплуатировать ее в течение многих лет в условиях морского тумана и повышенной влажности. Соответствие военному стандарту MIL-STD810 (C, D, E, F) на ударо- и вибропрочность, а также пыле-, влаго-, солезащищенность, с соответствием степени влагозащищенности требованиям стандарта JIS, пункта 7, гарантирует восстановление работоспособности радиостанции после погружения в воду на глубину 1 метр в течение до 30 минут.

Радиостанция IC-M304 идеальна для использования на морских судах благодаря простоте и удобству управления, высокой надежности и защищенности от внешнего агрессивного водно-солевого воздействия в течение длительного времени и встроенным функциям DSC. Большой, легко читаемый ЖК-дисплей индицирует номер канала и отображает служебную информацию всех текущих установок радиостанции, имеет четыре регулируемых уровня подсветки. Встроенные функции DSC позволяют передать сигнал бедствия и при подключении GPS-приемника осуществлять запрос/передачу координат судна. Быстрый переход, по нажатию одной кнопки, на 16-й международный канал вызова и бедствия, 9-й канал или запрограммированный канал вызова. Возможность контроля 16 канала и работа на любом текущем канале, в том числе возможность одновременного контроля 16 канала и вызывного канала, с одновременной работой на любом текущем канале.

Громкоговоритель мощностью 4,5 Вт с улучшенными акустическими параметрами уверенно перекрывает шум ветра и шум двигателя судна. Применена усовершенствованная система быстрого удаления воды из-под решетки динамика, чтобы предотвратить искажения аудио-сигнала. Радиостанция выпускается в трех цветовых вариантах: черном, сером и белом. Программирование настроек радиостанции осуществляется с компьютера через программное обеспечение CS-M304.

Технические характеристики:

		Основные
Морской диапазон частот, МГц	передача	156,025...157,425 МГц
	прием	156,050...163,275 МГц
Количество каналов	все морские международные США Канада Каналы погоды	
Напряжение питания, В	13,8В	
Потребляемый ток, А	передача, (Hi)	5,5А
	прием	1,5А
Чувствительность, мкВ (12 дБ SINAD)	0,22мкВ	
Диапазон рабочих температур, °С	от -20 до +60 °С	
Габариты, мм	153x67x133мм	
Вес, кг	0,825 кг	
Передатчик		
Выходная мощность	25/1 Вт	



Уровень побочных излучений, дБ	-68дБ
Излучения по соседнему каналу, дБ	-70дБ
Приемник	
Чувствительность при 12дБ SINAD	0.25мкВ
Избирательность по соседнему каналу	-70дБ
Интермодуляция	70дБ
Мощность аудиодинамика	4,5Вт

Дополнительные аксессуары для IC-M304

				
МВ-69 Комплект для установки трансивера на монтажной панели	МВ-92 Защитный кожух (Служит для защиты от прямых солнечных лучей)	ОРС-1029 Адаптер	ОРС-478 Кабель для программирования	ОРС-980 Кабель для клонирования