

Взрывозащищённая УКВ-радиотелефонная станция для речного флота



Свидетельство об одобрении
типа изделия
Российский Речной Регистр
№ 09-11.1-7.10-0717 от 24.12.2019



Сертификат соответствия
Евразийский экономический союз
№ EAЭС RU C-RU.HA65.B.00236/19
от 09.09.2019



Маркировка взрывозащиты
1 Ex mb ib IIB T4 Gb X

ВЗРЫВОЗАЩИЩЁННАЯ

УКВ радиостанция NavCom CPC-303B3P допускается для использования во взрывоопасных средах, в том числе на нефтеналивных судах и приравненных к ним судах во взрывоопасных помещениях с уровнем взрывозащиты «взрывобезопасное электрооборудование» и с маркировкой взрывозащиты 1 Ex mb ib IIB T4 Gb X, в том числе на судах под надзором Российского Речного Регистра.



NAVCOM CPC-303B3P

Взрывозащищённая радиостанция NavCom CPC-303B3P разработана специалистами компании «НавМарин» с учетом современных требований к радиостанциям данного класса, включая требования Российского Речного Регистра. В радиостанции применяется современная элементная база и последние технические достижения, что обеспечивает высокие технические характеристики. Конструкция радиостанции обеспечивает высокую защиту корпуса **IP67**, а также уровень взрывозащиты **1 Ex mb ib IIB T4 Gb X**. Выполнение таких требований нет ни у одной аналогичной радиостанции речного диапазона частот. Специальная клипса обеспечивает удобное и надежное крепление радиостанции. **В отличие от предыдущих модификаций радиостанции NavCom CPC-303, модификация NavCom CPC-303B3P не обладает положительной плавучестью и при попадании в воду, тонет!**

Радиостанция обеспечивает:

- переключение каналов связи;
- переключение мощности передатчика (Hi-2Вт, Low-1Вт);
- световую индикацию работающего канала;
- работу с шумоподавителем и его регулировкой;
- работу с функцией VOX;
- индикацию режима передачи;
- сканирование по выбранным каналам частот (до трех каналов);
- сканирование по всем каналам связи;
- звуковое сопровождение нажатия клавиш на панели управления;
- блокировку клавиш;
- выбор цвета свечения дисплея радиостанции;
- быстрый переход на «5» канал связи;
- выбор МЕНЮ;
- степень защиты IP67;
- сигнал SOS.



Технические характеристики

Частотный диапазон, МГц	300,0125...300,5125 336,0125...336,5125
Класс излучения	G3E
Маркировка взрывозащиты:	
- радиостанция	1 Ex mb ib IIB T4 Gb X
- аккумуляторная батарея	Ex mb [ib] IIB T4 Gb U
Класс защиты корпуса	IP67
Мощность несущей передатчика, Вт, не более	2 (1)
Отклонение частоты передатчика, не более	7 x 10⁻⁶
Макс. девиация частоты передатчика, кГц, не более	+/-5
Козф. нелинейных искажений передатчика, %, не более	7
Избирательность по соседнему каналу, дБ, не менее	70
Избирательность по побочным каналам, дБ, не менее	70
Частотный разнос между каналами, кГц	25
Ток, потребляемый радиостанцией:	
- режим передачи (макс. вых. мощность) – не более, А;	1,5
- режим передачи (пониж. мощность) – не более, А;	0,8
- режим дежурного приема (макс. громк.) – не более, А	0,4
Рабочее напряжение, В	7,4
Рабочий диапазон температур, °С	-30...+55
Габаритные размеры без антенны ДхШхВ, мм	147x60x65
Вес, кг	0,4

Комплектация:

- радиостанция NavCom CPC-303B3P;
- антенна;
- аккумулятор NavCom АП-1400В3Р (Li-ion);
- клипса;
- зарядное устройство NavCom ЗУ-220;
- руководство по эксплуатации;
- паспорт;
- сертификат РРР.

* - в нижней части передней панели радиостанции имеется отличительная вставка синего цвета.

Подробная информация на сайте
www.navcom.ru

Произведено компанией «НавМарин»



Адрес: 125599, г. Москва, МКАД 78км, д.14, корп.1
Тел./факс: +7 (495) 445-22-26
E-mail: info@navmarine.ru



Контактная информация дилера