

НЕНАПРАВЛЕННЫЙ «ПРИВОДНОЙ» РАДИОМАЯК NDB 734

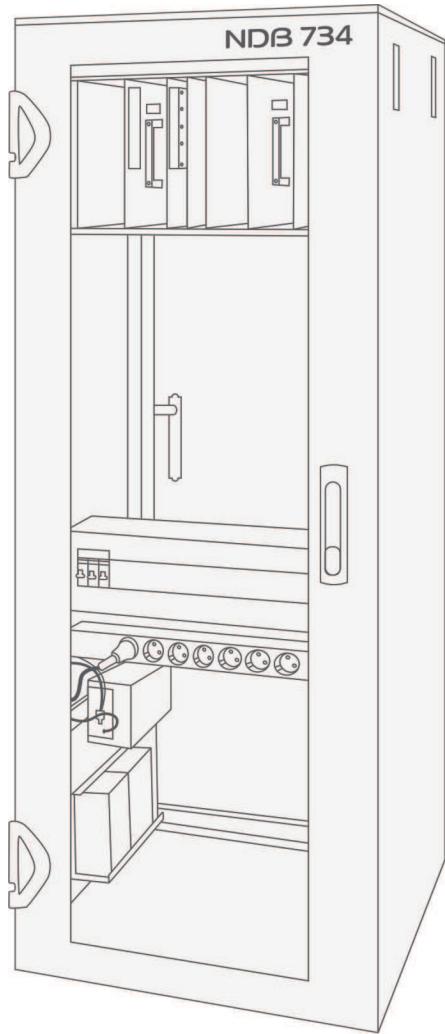
ПРЕДНАЗНАЧЕН ДЛЯ НЕНАПРАВЛЕННОГО ИЗЛУЧЕНИЯ ВЫСОКОЧАСТОТНЫХ КОЛЕБАНИЙ, МОДУЛИРОВАННЫХ СИГНАЛОМ ОПОЗНАВАНИЯ ИЛИ РЕЧЕВЫМ СООБЩЕНИЕМ

КЛЮЧЕВЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- соответствие требованиям ФАП и ICAO
- «холодный» резерв всех основных устройств для обеспечения надежности
- возможность использования антенн различного типа: «зонтичная», «Т-образная», «Г-образная» и других
- малое количество узлов
- пониженное энергопотребление основного оборудования
- входит в состав «Комплекс 734» с единой системой управления и контроля
- унификация с изделиями из состава «Комплекс 734»
- наличие автоматического антенно-согласующего устройства

ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

- возможность настройки и измерения параметров с КПУ (RCMS 734)
- дистанционное управление и контроль
- режим эксплуатации радиомаяка: непрерывный, круглосуточный, без постоянного присутствия обслуживающего персонала
- электропитание от однофазной сети переменного тока напряжением 220 В, частотой 50 Гц
- мощность, потребляемая основным оборудованием, не более 600 ВА



УСЛОВИЯ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Для устройств, размещенных в отапливаемых помещениях и сооружениях (внутри аппаратной или КДП):

температура окружающего воздуха	от -10°С до +55°С
относительная влажность воздуха при температуре +25°С	до 80%
атмосферное пониженное давление	до 700 гПа (525 мм.рт.ст.)

Для устройств, размещенных на открытом воздухе и в неотапливаемых помещениях:

температура окружающего воздуха	от -50°С до +70°С
относительная влажность воздуха при температуре +25°С	до 98%
атмосферные конденсированные осадки	иней, роса
атмосферные осадки	дождь, снег
скорость воздушного потока для антенно-фидерных устройств	до 200 км/ч
атмосферное пониженное давление	до 700 гПа (525 мм.рт.ст.)

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

диапазон частот, МГц	от 190 до 1750
выходная мощность, Вт	от 20 до 200

ОПЦИИ

- установка Marker 734 и FFM 734 в шкаф NDB 734
- установка в существующих технических зданиях и контейнерах
- охранно-пожарная сигнализация
- видеонаблюдение
- дистанционное управление и контроль: по проводной линии связи, волоконно-оптической линии связи или радиоканалу