



СВИДЕТЕЛЬСТВО ОБ ОДОБРЕНИИ

типа изделия

№ 13-11.1-7.11-1380

Наименование Командное трансляционное устройство (с функцией системы авральной сигнализации) / система двусторонней громкоговорящей связи, тип "АКТС-1007"

Организация-изготовитель ООО «НПК Морсвязьавтоматика» (ООО "НПК МСА") Санкт-Петербург

Техническая документация согласована

письмом № СЗФ-22.11-2902 от 21 декабря 2020 г. Командное трансляционное устройство (с функцией системы авральной сигнализации)/система двусторонней громкоговорящей связи, тип "АКТС-1007"

1. Технические условия ЦИУЛ.465225.001 ТУ
2. Руководство по эксплуатации ЦИУЛ.465225.001 РЭ
3. Руководство по эксплуатации ЦИУЛ.465225.001 РЭ1
4. Техническое описание ЦИУЛ.465225.001 Д1
5. Программа и методика периодических испытаний ЦИУЛ.465225.001 ПМ2
6. Программа и методика приемо-сдаточных испытаний ЦИУЛ.465225.001 ПМ3

Типовой образец проверен и испытан на соответствие технической документации, согласованной Российским Речным Регистром.

На основании результатов проверок и испытаний удостоверяется, что конструкция, свойства, параметры и характеристики типового изделия удовлетворяют требованиям Правил Российского Речного Регистра и Технического регламента о безопасности объектов внутреннего водного транспорта.

Назначение и ограничения

Для использования на судах и других объектах с классом Российского Речного Регистра в качестве системы передачи голосовых служебных распоряжений, обеспечения двусторонней громкоговорящей связи, подачи общесудовой авральной сигнализации, трансляции звукозаписей и программ радиовещания.

Настоящее Свидетельство действительно с 24.12.2020 до 21.12.2026
дата дата



Заместитель директора
Северо-Западного филиала
Российского Речного Регистра

М.П. (должность)

(подпись)

Надеин П.Ф.
(фамилия и.о.)



13.20.037.503845

Технические показатели

Количество линий трансляции: 6

Выходная мощность усилителя: 200 Вт (для ЦБ-200) / 400 Вт (для ЦБ-400).

Количество подключаемых подстанций: до 24

Рабочее напряжение: 24 В (+30% - 25%)

220 В ($\pm 10\%$, 50 Гц $\pm 5\%$)

Потребляемая мощность: от 50 Вт в основной (минимальной) комплектации.

Диапазон рабочих температур: -15 °С...+55 °С - для блоков, устанавливаемых во внутренних помещениях судна;

-40 °С...+55 °С - для блоков, устанавливаемых на открытой палубе.

Состав:

Блоки центральные ЦБ-200, ЦБ-400, ЦБ-10, ЦБ-8, ЦБ-20, АГ-1, МВ-1

Панели микрофонные ПМ-6, ПМ-3, ПМ-6-19, ПМ-3-19, ПМ-6В, ПМ-3В, ПМ2-6, ПМ2-3, ПМ2-6-19, ПМ2-3-19, ПМ2-6В, ПМ2-3В

Панели микрофонные комбинированные ПМ-6.6, ПМ-6.3, ПМ-3.3, ПМ-6.6В, ПМ-6.3В, ПМ-3.3В, ПМ2-6.6, ПМ2-6.3, ПМ2-3.3, ПМ2-6.6В, ПМ2-6.3В, ПМ2-3.3В

Панели тревог ПТ-6, ПТ-3, ПТ-6-19, ПТ-3-19, ПТ-6В, ПТ-3В, ПТ2-6, ПТ2-3, ПТ2-6-19, ПТ2-3-19, ПТ2-6В, ПТ2-3В

Панели оператора комбинированные ПО-К18, ПО-К18А, ПО-К36, ПО-К36А

Подстанции абонентские ПА-1, ПА-1В, ПА-2, ПА-3, ПА-4, ПА-4П, ПА-5, ПА-5А, ПА1-5, ПА1-3, ПА2-5, ПА2-3, ПК-1

Коммутирующие, сопрягающие, распределительные, переключающие устройства БК-16, ПЧС-ИНЖ, ПУРВ-6, КР-124-РГО, КР-124ПВ, КР-124, КР-124В, Т-140ПН, ШПУ, БР-139-24, БР-139-220, КН, АНТ, РГО, РГ, РГП, ПРП, ППП, РП-1, Р-МГГ, РМ-1, РМ-2, РМ-3

Усилители мощности УМ-15, УМ-200, УМ-400, УМК-200

Внешние переговорные устройства МГ-1, МР-2, МР-3, МГГ-4, МГГ-6, ТШ-4М, ТШ-4Л, К-ТТ1, К-ТТ3, К-ТТ4

Приборы сигнализации РС-24, РС-220, ЗРС-24, ЗРС-220, СЗВ-24, СЗВ-220, СЗВ2-24, СЗВ2-220, СЗС-24, СЗС-220, ССВ-24, ССВ-220, ЛП-24, ЛП 220, ЛИ-24, ЛИВ-24, ЛИВ-220, ПГС-ВСПЫШКА-24, ПГС-ВСПЫШКА-220,

Орбита МК С, Орбита МК 3, Орбита МК С3, ВЕхS110E24DC, ВЕхS110E230AC

Громкоговорители ГГ-1, ГГ-2, ГГ-3, ГГ-5, ГГ-6, ГГ-7, ГГ-8, ГГ-9, ГГ-10, ГГ-12, ГГ-13, ГРП, ГСУ-1, DSP (Ех), ГВР-Прометей

Щиты металлические ЩМ, ЩМ-1П

В составе системы могут использоваться составные части из состава систем связи производства ООО "НПК МСА":

Аппаратура двусторонней громкоговорящей связи АДС-131

Командное трансляционное устройство / система авральной сигнализации АКТС-1907

Цифровая интегрированная система внутрисудовой связи ЦИСВС-1010

Судовая автоматическая телефонная станция АТС-1004

Аппаратура безбатарейной телефонной связи с режимом ГГС БТС-1006

Настоящее Свидетельство об одобрении типа изделия не заменяет сертификат, выдаваемый на серийные материалы и изделия

Настоящее Свидетельство об одобрении типа изделия теряет силу в предусмотренных Правилами Российского Речного Регистра и Техническим регламентом о безопасности объектов внутреннего водного транспорта случаях.