

Автономная система оповещения АСО 200 МС вариант А (ТУ4372-114-029693487-17)

Вариант исполнения А используется при озвучивании объектов с большим уровнем шума или большой площади озвучивания и комплектуется рупорным громкоговорителем с частотным диапазоном 300-5500 Гц, мощностью 100 ватт, при этом зона оповещения при уровне шума 70 дБ составляет не менее 600 метров с превышением уровня сигнала на +15 дБ.

Переносное мобильное устройство может использоваться:

- в системе оповещения МЧС, для передачи речевой информации на объектах и объявлений в населённых пунктах;

- для озвучивания спортивных и массовых мероприятий.

Данное устройство может эксплуатироваться как в стационарном, так и мобильном режиме.

Основные технические данные в базовой комплектации:

- мощность встроенного усилителя 200 ватт на нагрузке 4 Ома;
- возможность работы от сети переменного тока напряжением 220 В;
- зарядка аккумулятора от сети переменного тока напряжением 220 В;
- возможность работы от встроенного аккумулятора 12 В 12 А/ч, не менее 2 часов с речевым сигналом, со встроенным рупорным громкоговорителем мощностью 100 Вт;
- зарядка встроенного аккумулятора от бортовой сети автомобиля 12 В;
- воспроизведение информации через USB разъём с флеш - накопителя или SD карты р/приёмника FM диапазоне;
- возможность трансляции речевого сообщения через динамический микрофон;
- система смонтирована в пыле/влагозащищенном корпусе М0621-1000;
- габаритные размеры высота 670 мм, ширина 520 мм, глубина 375 мм;
- диапазон рабочих температур -10 +30 °С;
- возможность перемещения устройства одним человеком;
- вес, кг, не более 25.

Выход из дежурного режима не более 4 сек.

Переносное мобильное устройство АСО 200 МС **вариант А** может дополнительно комплектоваться различными устройствами.

Комплектация 1 – модуль GSM;

Комплектация 2 – сопряжение с аппаратурой П166М;

Комплектация 3 – модуль GSM и радиосистема (радиомикрофон);

Комплектация 4 – сопряжение с аппаратурой П166М и радиосистема;

Комплектация 5 – радиосистема и аккумулятор большой ёмкости (12 В 34 А/ч);

Комплектация 6 – модуль GSM и дополнительные рупорные громкоговорители;

Комплектация 7 – сопряжение с аппаратурой П166М и дополнительные рупорные громкоговорители.

Как в стационарном, так и в мобильном варианте, при комплектации 1,2,3,4,6,7 **АСО 200 МС** позволяет круглосуточно вести автоматический приём и трансляцию экстренной информации оповещения по каналу мобильной телефонной связи GSM или по каналам проводной связи аппаратуры П166М.

В стационарном режиме, к аппаратуре подключаются внешние громкоговорители суммарной мощностью до 200 ватт. Максимальное количество громкоговорителей мощностью 10 ватт 20 шт.

При комплектации 5, **АСО 200 МС** можно использовать для озвучивания спортивных и массовых мероприятий при отсутствии сети 220 вольт при этом время озвучивания определяется ёмкостью аккумулятора, например, при ёмкости аккумулятора 34 А/ч:

- озвучивания в речевом режиме не менее 9 часов;

- при воспроизведении музыкальных программ не более 4,5 часа,

- при комбинированном сигнале не более 6 часов.

Пример записи при заказе:

АСО200МС вариант А-2 (вариант исполнения АС со встроенным рупорным громкоговорителем мощностью 100 ватт и дополнительной комплектацией для подключения аппаратуры П166М).