

**Трансляционный усилитель мощности уличного
всепогодного исполнения для систем оповещения
населения об угрозах и повседневного вещания
«AL-250PA-КУРЬЕР»**



Назначение:

- Прием и трансляция команд и сигналов от региональных, муниципальных и местных служб ГО и ЧС для оповещения населения об угрозах.
- Трансляция, записанных в энергонезависимую память, речевых сообщений, сигналов и различных музыкальных фрагментов, согласно командам местных или удаленных операторов.
- Использование в локальных системах оповещения (ЛСО) на потенциально опасных объектах и системах оповещения о пожаре (СОУЭ).
- Использование в повседневной жизни в качестве радиотрансляционного комплекса, для озвучивания уличных территорий населенных пунктов.

Комплектация:

- Трансляционный усилитель мощности – 250 Вт.
- Бесперебойный блок питания 220В/24В.
- Зарядное устройство для АКБ.
- Модуль сопряжения для приёма сигналов оповещения ГО и ЧС по различным каналам связи (GSM-каналу, сети Ethernet, радиотрансляционной или телефонной сети). Выбор модели модуля сопряжения зависит от ТЗ заказчика.
- Модуль хранения и воспроизведения записанных сообщений.
- При необходимости, в систему может входить место оператора (микрофон, запуск сирен, CD плеер, тюнер и т.д.)



Обеспечивает:

- Автоматический контроль состояния линий связи с громкоговорителями, усилителя мощности, бесперебойного блока питания, зарядного устройства, встроенного MP3 модуля записанных сообщений, межблочных соединений и линий управления.
- Автоматическую защиту от КЗ и перегрузки трансляционного усилителя, переплюсовки АКБ, бросков сетевого напряжения и т.д.
- Вывод состояния системы для местного и удаленного мониторинга по аналоговым и цифровым (опционально) каналам связи.

Условия эксплуатации:

Предназначен для установке на улице и в тяжелых климатических условиях.

- Вандалозащищенный корпус
- Класс защиты от проникновения пыли и влаги внутрь корпуса - IP 66
- Диапазон рабочих температур (УХЛ1) - от -60°C до +50°C