



Elemecplus

Управляющая РА и система аварийных предупреждений РА/GA Для нефтяной и газовой промышленности



- Полностью дублированная или одиночная система. Работающая в горячем резерве
- Сокращение времени отладки при замене стандартных модулей
- Дружественный интерфейс для процессов программирования и управления
- Подключение до 16 устройств доступа с микрофонами по 4-х парному кабелю
- Хранение сообщений (до 120с) с любого входа
- Автоматический доступ к панели неисправностей
- Соответствие требованиям PFEER, IMO, SOLAS, NORSOK
- Местное или удаленная конфигурация ПО

Опции

- РАВХ доступ от АТС
- Доступ на пейджер
- Расширяемость до 19.2 кВт
- Инженерная тест панель
- Дополнительный звуковой вход

Elemecplus это цифровая платформа общего/адресного доступа и аварийных сообщений (РА/GA).

Разработана специально для рынка нефти газовой отрасли (нефтяные морские платформы) **Offshore Oil and Gas**.

Оборудование специализировано для высокой устойчивости к отказам при интенсивной эксплуатации.

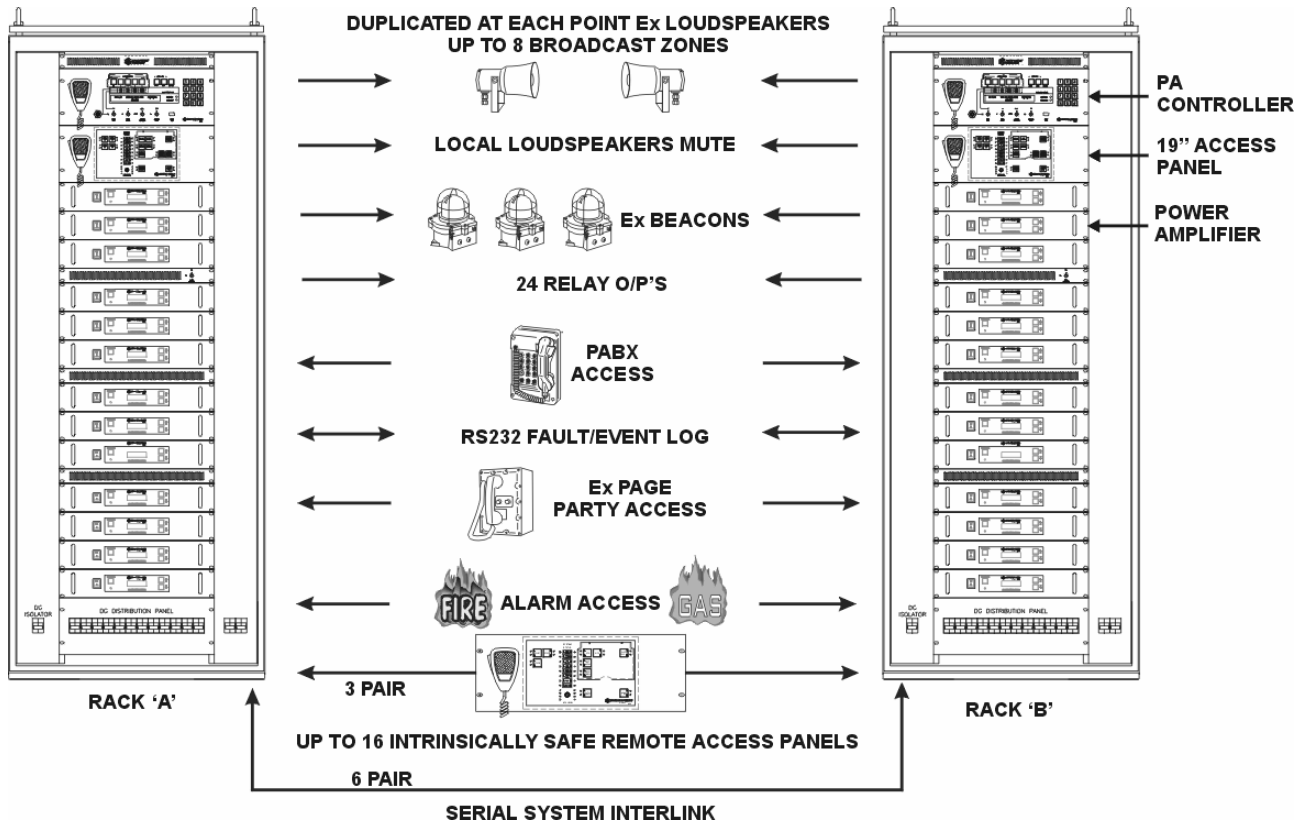
В дополнение система транслирует заранее подготовленные сигналы аварий при срабатывании соответствующих систем (пожар, газовая тревога и др. Системы сертифицированы во многих странах мира для применения в

промышленности, нефтехимической и газовой промышленности при особо тяжелых условиях эксплуатации.

Все оборудование изготавливается по последним стандартам, имеет многолетний опыт эксплуатации во многих странах мира в различных климатических условиях от жаркой Африки до северных морей.

GAI-Tronics обеспечивает поддержку и мониторинг своих систем для нефтяных платформ F.P.S.O.'s, электростанций, химической, металлургической и других видов промышленности.

Управляющая PA и система аварийных предупреждений PA/GA Для нефтяной и газовой промышленности



MODULES

PA коммутатор (PAS)

PA коммутатор контролируется микропроцессором. ЖКИ индикаторы встроены в инженерную панель, обеспечивают отображение состояния работы и неисправностей. Сигналы записаны в цифровой памяти и могут быть выбраны пользователем.

Местная/удаленная панель доступа

19" настольная панель дает возможность работы даже в тяжелых условиях эксплуатации для зон 1, групп газов IIB, T3. В оборудовании используется до 8 выбираемых зон с выбором 4+4. Микрофоны на гусиной шее или для работы в руке с кнопкой включения имеют светодиодную индикацию "VU". Вх/выходы гальванически изолированы для работы и не создают проблем.

Адресуемый усилитель г (300SAA)

300Вт усилитель мощности разработан для использования на 100/70В линии. Светодиодный индикатор показывает его работу на линии.

Усилитель питается от 110/240/254 В переменного тока или 48В постоянного тока. Усилитель хорошо охлаждается для работы при любой внешней температуре. Сообщения о неисправностях поступают на центральный шкаф управления и могут быть отправлены в ЛВС предприятия.

