



ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОРАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА

Назначение

Индивидуальные электrorаспределительные устройства предназначены для использования в энергетических системах судов, кораблей и морских буровых установок в качестве специальных устройств распределения, сигнализации, контроля и управления.

Конструкция

ЭРУ изготавливаются в стандартных или индивидуальных корпусах учитывающих условия размещения на объекте. Габаритные, установочные размеры и принципиальные схемы щитов согласовываются при разработке.

Основные технические характеристики и условия эксплуатации

- Напряжение — 440 В (50/60 Гц); 320 В (постоянного тока); 220 В (400 Гц)
- Номинальный ток — до 3 кА
- Степень защиты — от IP20 или IP55
- Климатическое исполнение — М, ОМ категории размещения 2, 3, 4, 5
- Срок службы — 25 лет

Устройства соответствуют требованиям Российского Морского и Речного Регистра судоходства.

ПУЛЬТЫ УПРАВЛЕНИЯ

Назначение

Секции (консоли) предназначены для компоновки пультов управления различными объектами во всех отраслях промышленности, в том числе на морских судах.

Конструкция

- Секции обеспечивают удобное соединение в единую линию, что позволяет легко компоновать из них пульты оптимальной конфигурации. По желанию заказчика на секциях могут быть предусмотрены крепления различных приборов — от сигнальных ламп до компьютеров.
- Внутри секций на перфорированных профилях располагаются монтажные панели для установки различной аппаратуры
- Ввод кабелей осуществляется снизу
- Дверцы снабжены фиксаторами
- Материал — тонколистовая сталь

Основные технические характеристики и условия эксплуатации

- Климатическое исполнение ОМЗ по ГОСТ 15150-69
- Степень защиты IP 22
- Срок службы — 25 лет