

Техническое описание



Назначение РУНН «Уран»

Низковольтное комплектное устройство типа УРАН предназначено для приема, управления, распределения электрической энергии до 4000А, напряжением до 690 В, частотой 50-60 Гц, с 3а, 3б, 4б-секционированием.

НКУ типа УРАН предназначено для применения в составе систем энергоснабжения, управления и автоматики в качестве распределительных щитов, силовых распределительных пунктов, щитов и шкафов управления и автоматики

Область применения РУНН «Уран»

- Предприятия нефтехимической, горнорудной, металлургической и машиностроительной отраслей;
- Целлюлозно-бумажная промышленность;
- Очистные сооружения и водоканалы;
- Электростанции и подстанции энергетических систем;
- Узлы связи и телекоммуникационные системы;
- Медицинские учреждения;
- Объекты транспортной инфраструктуры.

НКУ типа УРАН изготавливается со стационарными, съемными или выдвигаемыми модулями серийного производства. Изготавливается с одно- и двухсторонним обслуживанием.

Большое число комбинаций модулей, простота и высокая скорость их установки и замены.

Отличительные особенности РУНН «Уран»

- **Высокая надежность** - обеспечивается применением качественных материалов и элементной базы ведущих мировых производителей, использованием современных технических решений и контролем качества на всех стадиях производства;
- **Многообразие конструктивных решений** - благодаря особенностям конструкции корпуса возможно изготовление НКУ любой конфигурации;

- **Модульность** - благодаря модульной конструкции на базе НКУ можно создавать широкий спектр электроустановок;
- **Функциональность** - благодаря применению современной элементной базы и схемотехнических решений НКУ обладает высокой функциональностью в части управления, автоматизации и диспетчеризации;
- **Безопасность** - оборудование размещается в стационарных или выдвижных модулях. Применение выдвижных модулей и коммутационных аппаратов выдвижного или съемного исполнения позволяет выполнять работы по обслуживанию элементов НКУ без снятия напряжения при гарантированной безопасности проведения работ. Контроль работы и управление осуществляются без открывания дверей. Все органы управления выведены на лицевую сторону НКУ.