

## КОМПЛЕКТНЫЕ ТРАНСФОРМАТОРНЫЕ ПОДСТАНЦИИ НА НАПРЯЖЕНИЕ 35 кВ

КТП «ЭКТА» 35/0,4 кВ предназначена для приема, преобразования и распределения электрической энергии трехфазного переменного тока промышленной частоты 50 Гц.

Применяется для энергоснабжения небольших объектов.

В подстанциях предусмотрены электромеханические и электрические блокировки.

Ошиновки главных цепей подстанции грунтованы и окрашены, выполнена цветная фазировка.

Луженые места контактов.

Двойное антикоррозийное покрытие (эмаль).

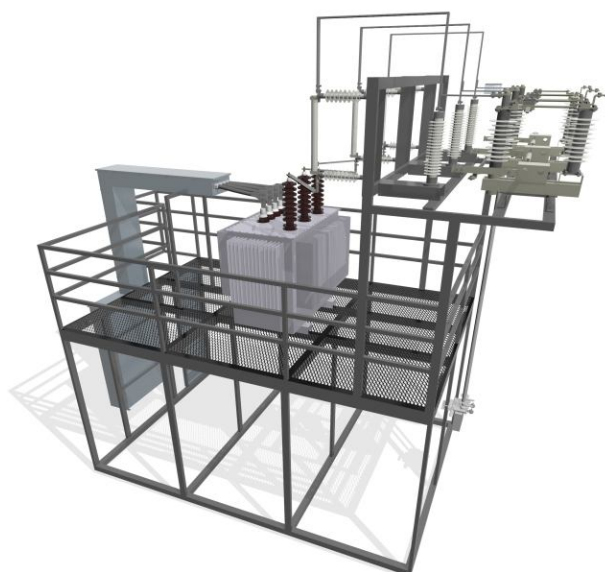
В КТП устанавливаются все необходимые защиты – от атмосферных и коммутационных перенапряжений, от междуфазных к.з., от перегрузки и междуфазных к.з. на линиях 0,4 кВ.

Высокая заводская готовность позволяет быстро монтировать и демонтировать подстанцию на новом месте.

Простота и удобство обслуживания.

Уменьшенные массогабаритные показатели.

КТП имеют высокую эксплуатационную готовность и эстетический вид.



### ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Наименование параметра	Значение параметра
<b>РУВН</b>	
Номинальное напряжение, кВ	35;
Номинальный ток сборных шин, А	630;
Ток электродинамической стойкости, кА	26
Ток термической стойкости (время протекания 3 сек), кА	10
<b>РУНН</b>	
Номинальное напряжения, кВ	0,4; 0,69
Номинальный ток сборных шин, А	до 1600
Ток электродинамической стойкости, кА	30; 50
Номинальная мощность силового трансформатора, кВА	до 630
Количество силовых трансформаторов, шт	от 1 до 2
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	У1; УХЛ1