



# Kixx Trans I

Трансформаторное масло

IEC 60296:2000

## ОПИСАНИЕ

Kixx Trans I является трансформаторным маслом высокой степени очистки с пакетом ингибиторов для использования в тяжелых условиях эксплуатации с высокими предельными температурами, где требуется применение термически стабильных изоляционных масел, устойчивых к окислению, соответствующих техническим стандартам трансформаторных масел IEC 60296:2000.

## ПРИМЕНЕНИЕ

- Трансформаторы.
- Маслонаполненные коммутационные устройства.
- Выключатели.
- Маслонаполненные конденсаторы.
- Переключатели выходных обмоток трансформатора.
- Устройства повторного включения.
- Предохранители.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ СТАНДАРТЫ

- IEC 60296:2000 ингибированное

## ПРЕИМУЩЕСТВА

### Увеличенный срок службы масла

Эффективный пакет антиокислительных присадок предохраняет масло от возникновения в нем продуктов окисления, которые образуются под воздействием высокой температуры, длительной эксплуатации и меняют электропроводность масла.

### Увеличенный срок службы оборудования

Отличные показатели теплопроводности улучшают охлаждение узлов трансформатора. Низкая растворяющая способность обеспечивает защиту эмали электропроводов. Масло обладает способностью к быстрому гашению дуги, что снижает эрозию контактов.

### Поддержание эффективной работы трансформатора

Высокая стабильность диэлектрика и малый тангенс угла диэлектрических потерь обеспечивают прекрасные изоляционные характеристики.

## ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

IEC 60296:2000	Ингибированное
Электрическая прочность диэлектрика, кВ	70
Кинематическая вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 40 °С	7,57
Кинематическая вязкость, мм <sup>2</sup> /с при 100 °С	2,23
Содержание РСВ	не обнаружено
Температура потери текучести, °С	-45
Температура вспышки, СОС, °С	146
Коррозионное действие окислов серы	не вызывает коррозии