

ISOVOLTINE IIA-T



Изоляционное масло



Ингибированное минеральное изоляционное масло на нефтяной основе.

ПРИМЕНЕНИЕ

Изоляционное
масло

- Ингибированное минеральное масло нефтяного происхождения для трансформаторов, реостатов и контуров предохранителей, в которых применяются минеральные масла.

СПЕЦИФИКАЦИИ

Международные
спецификации

- IEC 60296 Тип 1
- BS 148 Класс IA и IIA
- ASTM D 3487 Тип II

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Высокая изолирующая способность.
- Низкая вязкость для эффективного охлаждения.
- Очень хорошая окислительная стабильность.
- Высокое значение температуры вспышки, что исключает риск возникновения пожара.
- Очень хорошие дезмультирующие свойства, обеспечивающие хорошее отделение воды в случае ее попадания в систему.
- Не содержит никаких примесей, таких как растворенные газы, вода или твердые частицы.

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ISOVOLTINE II	Стандарт ASTM	Ед. измерения	Спецификация	Значение
Плотность при 15°C	D 1298	Кг/м ³	Макс. 910	850
Вязкость при 40°C	D 445	Мм ² /с	Макс. 12.0	8.2
Температура застывания	D 97	°C	Макс. -40	-45
Температура вспышки в открытом тигле	D 92	°C	Мин. 145	152
Диэлектрическая стойкость на выпуске	D 1816	кВ	Мин. 35	50
Коэффициент мощности при 60Hz 100°C	D 924	%	Макс. 0.3	0.1

Приведены усредненные значения для ознакомления