

Пробоотборник трансформаторного масла «ELCHROM»



Область применения

Электроэнергетика

- ❖ отбор, транспортировка и хранение проб трансформаторного масла или другой электроизоляционной жидкости из высоковольтного маслонаполненного электрооборудования (силовые и измерительные трансформаторы, высоковольтные вводы, кабели и конденсаторы)

Особенности конструкции

Пробоотборник состоит из цельностеклянного корпуса с металлическим наконечником и индивидуально притертого цельностеклянного поршня. Металлический наконечник пробоотборника герметично соединяется с трехходовым краником, который позволяет управлять потоками газов, трансформаторного масла или другой электроизоляционной жидкости, обеспечивая представительность отобранной пробы.

Пробоотборник объёмом 20 см³ имеет два исполнения: ELCHROM-G и ELCHROM-GS. Конструктивное отличие состоит в том, что в модификации ELCHROM-GS предусмотрен гермоузел, обеспечивающий минимизацию потерь газов в процессе транспортировки и хранения пробы трансформаторного масла. Использование пробоотборников ELCHROM-GS рекомендуется при необходимости длительного (десятки суток) хранения пробы трансформаторного масла.

Ввод пробы в измерительную систему

Пробоотборники обеспечивают дозированный ввод пробы масла (электроизоляционной жидкости) в аппаратуру для выполнения физико-химического анализа, в том числе хроматографического анализа растворенных в трансформаторном масле (электроизоляционной жидкости) продуктов разложения изоляции маслонаполненного электротехнического оборудования.

Типы пробоотборников ELCHROM

Тип	Объём, см ³
ELCHROM-G	20, 50, 100
ELCHROM-GS	20

Гарантии изготовителя

Гарантийный срок эксплуатации пробоотборников 12 месяцев со дня начала эксплуатации при соблюдении условий хранения и эксплуатации.