



ОПРОСНЫЙ ЛИСТ

на трансформаторы тока

Дата заполнения:

Заказчик

Наименование организации:

Адрес:

Тел:

Факс:

E-mail:

Контактное лицо:

Место установки трансформаторов: ПС 110 кВ Табага. Ячейки КРУ-10 типа К-III-У

Тип и количество

Количество тр-ов: 6

Тип тр-ра: ТОЛ-10

Констр. исп.: ТОЛ-10-М

Изоляционные барьеры: Нет

Требования к обмотке для диф. защиты: Нет

Общие характеристики

Номинальное напряжение, кВ: 10,00

Наибольшее рабочее напряжение, кВ: 12,0

Номинальная частота переменного тока, Гц: 50

Степень загрязнения: (для кат. разм. 1) по ГОСТ 9920 2,25

Гибкие выводы (длина, мм):

Ток терм. стойкости, кА / продолж., сек: 20,0 / 3,00

Ток электродинам. стойкости, кА: 50,0

Категория размещения и климат. исполнение: УХЛ2

Переключение коэффициента трансформации по стороне: нет

Технические характеристики обмоток

Вторичные обмотки

☒ №1 ☒ №2 ☒ №3 ☐ №4 ☐ №5 ☐ №6

Номинальный первичный ток, А

600 600 600

Номинальный первичный ток отпайки, А

600 600 600

Номинальный вторичный ток, А

5 5 5

Классы точности вторичных обмоток

0,25 10PR 10PR

Номинальная вторичная нагрузка, В•А

20 20 20

Номинальная предельная кратность, не менее

20,0 20,0

Ном. коэф. безопасности приборов, не более

5

Требования к конструкции

Аналог изделия: ТВЛМ-10

Трансформаторы для АЭС



Другие параметры:

Доп.пожелания:

Обработка заявки

Менеджер ОПТ:

Заполненный бланк направить: marketing@czt.ru

Согласовано

Взам. инв. N

Подпись и дата

Инв. N подл.

2266-053-ЭП.01

Установка устройств релейной защиты и автоматики, средств связи на объектах ПАО «Якутскэнерго» при реализации СВЭМ от Якутской ГРЭС-2 (2-я очередь). Этап 2

Изм.	Кол.уч.	Лист	N док.	Подпись	Дата
Разработал	Быстров				25.05.25
Проверил	Банникова				25.05.25
Н. контр.	Глинка				25.05.25
Гл. эксперт	Банникова				25.05.25

ПС 110 кВ Табага. Электротехнические решения

Опросный лист на трансформатор тока 10 кВ

Страница	Лист	Листов
Р		1



АО «Институт
Гидропроект»
г. Москва
ОЭСП 2025 г.