

**Опросный лист заявка № _____
на поставку измерительных трансформаторов тока серии ТОГФ - 110**

Почтовый адрес и реквизиты покупателя:

Заказчик _____

Код города/ телефон _____

Факс _____

Ф.И.О. руководителя
предприятия _____

Место установки _____

Изготовитель: ООО «ЗЭТО-ГАЗОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ» 182113, Россия, Псковская область, г. Великие Луки, пр-т Октябрьский, 79 Телефон (81153) 6-38-19; 6-38-26 Факс (81153) 6-38-45; e-mail: info@zeto.ru
--

Трансформаторы тока газонаполненные серии ТОГФ пожаро- и взрывобезопасного исполнения предназначены для передачи сигнала измерительной информации измерительным приборам и устройствам защиты и управления в открытых и закрытых распределительных устройствах переменного тока промышленной частоты на номинальное напряжение 110 кВ.

№ п/п	Наименование параметра	Значение параметра				
1	Номинальное напряжение, кВ	110				
2	Номинальный первичный ток, А а) с переключением коэффициента трансформации ¹⁾ б) без переключения коэффициента трансформации Указать требуемое значение					
3	Ток термической/ динамической стойкости, кА 25; 31,5; 40; 63 / 64; 80; 102; 160					
4	Основные параметры вторичных обмоток ²⁾					
	<i>Пояснения к опросному листу:</i>					
	- номинальный вторичный ток, А 1 или 5 - класс точности обмоток для измерения и учета 0,2S; 0,5S; 0,2; 0,5 - класс точности обмоток для защиты 5P; 10P - номинальная вторичная нагрузка, ВА с коэф. нагрузки cosφ=1: 1; 2; 2,5 с коэф. нагрузки cosφ=0,8: 3; 5; 10; 15; 20; 25; 30; 50; 60; 75 - коэф. безопасности 5; 10; 15 - предельная кратность 10; 15; 20; 25; 30; 40	Вторичный ток, А	Обмотка №1		Обмотка №2	
		Класс точности				
		Вторичная нагрузка, ВА				
		Коэффициент безопасности				
			Обмотка №3	Обмотка №4	Обмотка №5	Обмотка №6
	Вторичный ток, А					
	Класс точности					
	Вторичная нагрузка, ВА					
Предельная кратность						
5	Тип внутренней изоляции/ Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	Элегаз / УХЛ1*(-55 °С...40 °С)				
		Смесь УХЛ1 / (-60 °С...40 °С)				
		Азот УХЛ1 / (-60 °С...40 °С)				
6	Варианты внешней изоляции (фарфоровая)	светло-серая				
		коричневая				
7	Степень загрязнения и длина пути утечки по ГОСТ 9920-89	III(2,5 см/кВ)				
		IV(3,1 см/кВ)				
8	Металлоконструкция (высота указывается дополнительно) ³⁾					
	Блок ТТ для трехфазного комплекта, рис.1		Стойка для однофазного комплекта, рис.2			
	Высота, мм	Количество, шт	Высота, мм	Количество, шт		
9	Дополнительное сервисное оборудование	Детектор утечки				
		Газозаправочный комплект				
10	Справочная документация	Сертификаты				
		ВА характеристики				
		Протоколы прямо-сдаточных испытаний				
11	Количество трансформаторов, шт					

Примечание:

- 1) Переключение коэффициента трансформации производится на первичных контактных вводах путем переключения контактных перемычек. Изменение КТТ осуществляется в соотношении 1:2:4.
- 2) По заказу могут изготавливаться трансформаторы тока с вторичными обмотками, имеющими различные значения первичного и вторичного тока, также возможно изготовление обмотки учета и измерения с расширенным диапазоном измерения до 200% номинального тока. При заказе обмоток с дополнительными отпайками, количество и КТТ на отпайке согласовывается дополнительно.
- 3) Стандартная высота металлоконструкций (блок ТТ, стойка) $H=2500$ мм.

Дополнительные требования:

ВСЕ ПОЛЯ ОБЯЗАТЕЛЬНЫ ДЛЯ ЗАПОЛНЕНИЯ!

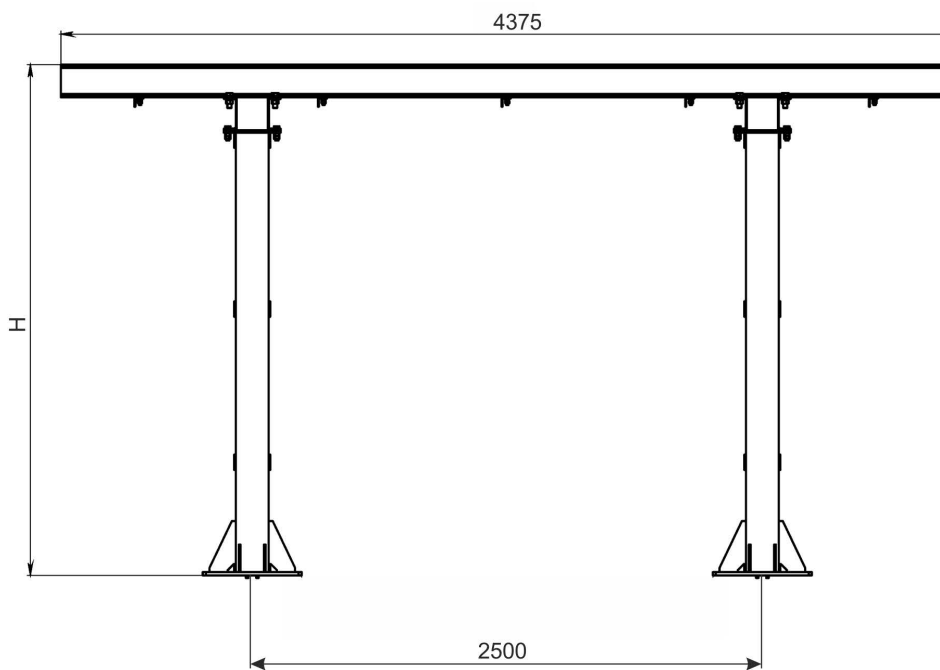


Рис. 1

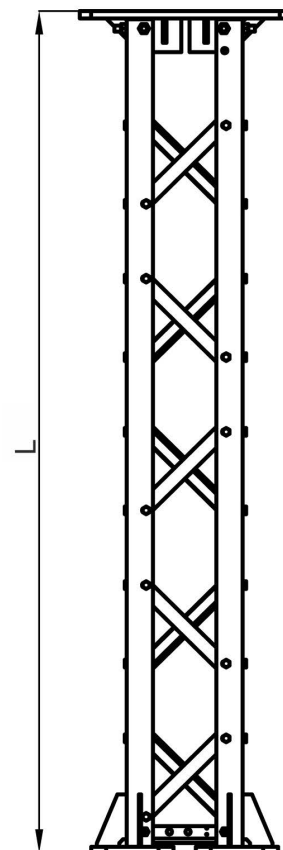


Рис. 2