



## **ТЛК-СТ-10-ТВК трансформаторы тока**



Трансформаторы ТЛК-СТ-10-ТВК предназначены для передачи сигнала измерительной информации измерительным приборам и устройствам защиты и управления, для изолирования цепей вторичных соединений от высокого напряжения в комплектных электрических устройствах внутренней установки (КРУ, КРУН, КСО) переменного тока на класс напряжения до 10 кВ.

**Заказать**

[sales@td-automatika.ru](mailto:sales@td-automatika.ru)

### ***Технические характеристики***

<b>Параметр</b>	<b>Значение</b>
Номинальное напряжение, кВ	10
Наибольшее рабочее напряжение, кВ	12
Номинальная частота, Гц	50
Номинальный первичный ток, А	20 - 1500
Номинальный вторичный ток, А	5
Количество вторичных обмоток	2
Номинальная вторичная нагрузка обмоток с коэффициентом мощности $\cos \varphi_2=0,8$ , ВА:	
- для учета и измерения	10
- для защиты	15
Класс точности обмоток:	
- для учета и измерения	0,5
- для защиты	10P
Ток односекундной термической стойкости, кА	1,88 - 30
Ток электродинамической стойкости, кА	7 - 76,5
Номинальная предельная кратность обмотки для защиты	15
Климатическое исполнение и категория размещения	УХЛ2; УХЛ3; У2; У3; Т2; Т3

### ***Стандартный комплект поставки:***

- Трансформатор ТЛК-СТ-10-ТВК.
- Паспорт.

### ***Структура заказа***

<b>ТЛК-СТ</b>	<b>10</b>	<b>ТВК</b>	<b>30</b>	<b>5</b>	<b>УХЛ3</b>
Наименование модели					
Номинальное напряжение, кВ					
Конструктивное исполнение					
Номинальный первичный ток, А					
Номинальный вторичный ток, А					
Климатическое исполнение					



**Габаритный чертеж**

