



**Предназначены для:**

- применения в схемах учета электроэнергии при расчетах с потребителями;
  - применения в схемах коммерческого учета электроэнергии;
  - передачи измерительной информации приборам измерения, автоматики, сигнализации и управления, в электрических установках переменного тока номинальной частоты 50 Гц.



ТРАНСФОРМАТОРЫ ТОКА  
ТШП-ТЦ-0,66 ШУВК.671220.001ТУ

## Основные характеристики

Наименование	Значение			
Тип исполнения	5	6	8	10
Номинальное напряжение, кВ			0,66	
Наибольшее рабочее напряжение, кВ			0,72	
Номинальный вторичный ток, А			5	
Номинальная частота напряжения сети, Гц			50	
Номинальный первичный ток <sup>1</sup> , А	40; 50; 75; 100; 150; 200; 250	150; 200; 250; 300; 400; 500; 600; 750; 800	300; 400; 500; 600; 750; 800; 1000; 1200; 1500	300; 400; 500; 600; 800; 1000; 1200; 1500; 2000
Класс точности вторичной обмотки <sup>1</sup>	0,5; 1; 3	0,2S; 0,2; 0,5S; 0,5; 1; 3	0,2S; 0,2; 0,5S; 0,5; 1; 3	0,2S; 0,2; 0,5S; 0,5; 1; 3
Количество вторичных обмоток			1	
Номинальная вторичная нагрузка <sup>1</sup> , В·А				
при $\cos \phi = 1$			1; 2; 2,5	
при $\cos \phi = 0,8$		3; 5; 10; 15; 20; 25; 30; 40		
Номинальный коэффициент безопасности вторичной обмотки <sup>1</sup>			5; 10	
Средний срок службы, не менее, лет			30	
Климатическое исполнение и категория размещения			У3	
Средняя наработка на отказ, ч			400000	

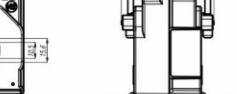
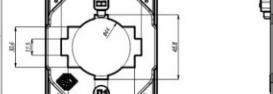
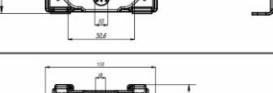


### Примечания:

<sup>1</sup> Возможны изменения данных параметров по запросу заказчика.

Значение вторичных нагрузок, вторичного тока, коэффициента безопасности приборов, класса точности, уточняются в заказе.

## Габаритные и установочные размеры

	<p><i>TШП-ТЦ-0,66-5</i></p>		<p><i>TШП-ТЦ-0,66-8</i></p>
	<p><i>TШП-ТЦ-0,66-6</i></p>		<p><i>TШП-ТЦ-0,66-10</i></p>