

Трансформатор тока ТВ-СЭЦ 10, 20, 35 кВ

Наименование параметра	ТВ-СЭЦ
Класс напряжения ввода, кВ	10; 20; 35
Номинальная частота $f_{ном}$, Гц	50; 60
Номинальный первичный ток $I_{1ном}$, А	50; 75; 80; 100; 150; 200; 300; 400; 500; 600; 750; 800; 1000; 1200; 1500; 2000; 3000; 4000; 5000; 6000; 8000
Номинальный вторичный ток $I_{2ном}$, А	1; 5
Класс точности	0,2S; 0,2; 0,5S; 0,5; 1; 3; 10; 10P; 5P
Номинальная вторичная нагрузка $S_{2ном}$ с коэффициентом мощности $\cos \varphi_2=0.8$	1,75; 3; 5; 10; 15; 20; 25; 30; 50
Номинальный коэффициент безопасности приборов $K_{Бном}$ вторичных обмоток для измерений	3 – 25
Номинальная предельная кратность $K_{ном}$ вторичных обмоток для защиты	3 – 50
Кратность трехсекундного тока термической стойкости, кА	25
Климатическое исполнение	О4
Верхнее рабочее значение температуры окружающего воздуха, С	95
Нижнее значение температуры окружающего воздуха для исполнения	60
Высота над уровнем моря, м	1000