

### Технические характеристики элегазового трансформатора тока ТГФ-330

Номинальное напряжение, кВ	<b>330</b>
Номинальный первичный ток, А	<b>500-1000; 600-1200; 750-1500; 1000-2000; 1500-3000</b>
Номинальный вторичный ток, А	<b>1; 5</b>
Количество вторичных обмоток, в том числе: - для измерений - для защиты	<b>1; 2 3; 4; 5</b>
Класс точности вторичных обмоток: - для измерений - для защиты	<b>0,2S; 0,5S; 0,2; 0,5 5P; 10P</b>
Номинальная вторичная нагрузка вторичных обмоток с $\cos\varphi_2 = 0,8$ ; В·А: - для измерений - для защиты с $\cos\varphi_2 = 1,0$ ; В·А: - для измерений	<b>5; 10; 15; 20; 30 20; 30; 50; 60  2</b>
Номинальная предельная кратность вторичных обмоток для защиты	<b>20; 30; 40</b>
Номинальный коэффициент безопасности приборов вторичной обмотки для измерений и учета	<b>5; 10</b>
Ток термической стойкости, кА	<b>50-60</b>
Ток электродинамической стойкости, кА	<b>125-150</b>
Время протекания тока термической стойкости, с	<b>3</b>
Удельная длина пути утечки внешней изоляции, см/кВ, не менее	<b>2,25</b>
Утечка газа из трансформатора тока в год, % от массы, не более	<b>1</b>
Сейсмостойкость, баллов по шкале MSK	<b>9</b>