

შპს-ის ტრანსფორმატორი ТФНД-110/400/5

№ п/п	Наименование параметров	Технические характеристики
1	Основные технические характеристики	
1.1	Технические требования (ГОСТ, ДСТУ, ТУ, ТЗ)	
1.2	Номинальное напряжение, кВ	110
1.3	Наибольшее рабочее напряжение (среднеквадратическое значение), кВ	126
1.4	Номинальная частота, Гц	50
1.5	Ном. ток первичной обмотки, А	400
1.6	Номинальный вторичный ток, А	5
1.7	Ток термической стойкости, кА	31,5
1.8	Ток электродинамической стойкости, кА	40
1.9	Количество вторичных обмоток	4
	Параметры вторичных обмоток:	
1.10	Обмотка 1 – Класс точности, % Номинальная нагрузка, ВА	0,5 2
1.11	Обмотка 2 – Класс точности, % Номинальная нагрузка, ВА	1Р 30
1.12	Обмотка 3 – Класс точности, % Номинальная нагрузка, ВА	10Р 30
1.13	Обмотка 4 – Класс точности, % Номинальная нагрузка, ВА	Для дифференциальной защиты
1.14	Обмотка 5 – Класс точности, % Номинальная нагрузка, ВА	
2	Массо-габаритные показатели:	
2.1	Габаритные размеры, длина/ширина/высота, мм	
2.2	Масса трансформатора, кг	
2.3	Масса масла, кг	
3	Климатическое исполнение по ГОСТ 15150:	
4	Категория размещения и климатическое исполнение	У1