

7 ТРАНСФОРМАТОРЫ СИЛОВЫЕ МАСЛЯНЫЕ
КЛАССА НАПРЯЖЕНИЯ 500 кВ

7.1 Трансформаторы стационарные силовые масляные трехфазные двухобмоточные общего назначения

Трансформаторы без регулирования напряжения с системой охлаждения вида «ДЦ» предназначены для работы в блоке с электрогенераторами

Тип изделия, обозначение нормативного документа	Номинальная мощность, кВ·А	Номинальное напряжение обмоток, кВ		Схема и группа соединения обмоток	Потери, Вт		Напряжение короткого замыкания, %	Ток холостого хода, %	Габаритные размеры, мм длина x ширина x высота	Масса, кг, не более	
		ВН	НН		холостого хода	короткого замыкания				масла	полная
ТДЦ-400000/500-У1	400000	525	20,0 15,75	Y _н /D-11	155	785	10,51	0,03	7100x2400x4000	35000	255000
ТДЦ -630000/500-У1 ГОСТ 17544-85	630000	525	15,75 20,0 24,0 36,75	Y _н /D-11	420	1210	14,00	0,40	12350x6150x9900	73000	425000