

Тип трансформатора		Номинальная мощность, кВА	Номинальное высшее напряжение, кВ	Номинальное низшее напряжение, кВ	Регулирование высокого напряжения (вид переключения, диапазон и число ступеней регулирования)	Частота питающей сети, Гц	Схема и группа соединений	Вид системы охлаждения	Материал обмоток	Климатическое исполнение и категория размещения	Температура эксплуатации	Температура транспортировки и хранения	Потери, Вт:				Ток холостого хода (I _{х.х.}), %	Напряжение короткого замыкания (U _к), %	Уровень шума, дБ (А):		Размеры, мм	Масса, кг	Степень защиты	Класс пожаробезопасности	Класс экологической безопасности	Класс нагревостойкости изоляции обмоток (по ГОСТ Р 52719-2007)	Сейсмостойкость по шкале MSK-64	Гарантийный срок эксплуатации	Срок службы	Соответствие стандартам
ТSL -10/10													холодного хода (P _{хх}) - короткого замыкания (P _{к.з.})		при 75	DC при 120			DC	Уровень звукового давления LPA										
ТSL -10/10	10	6; 6,3; 10; 10,5	0,4	ПБВ ±2х2,5%	50	D/Ун-11; У/Ун-0	Воздушная, естественная AN (воздушная, принудительная ANAF)	Алюминий (медь по заказу)	Медь	УЗ (УХЛЗ)	-25 °С...+40 °С	-40 °С...+40 °С (-60 °С...+40 °С)	100	280	-	4,9	4,4	50	61	620х330х557	150	Без кожура- IP00; с защитным металлическим кожухом- IP21 (IP31)	F1	E2	F	до 9 баллов	5 лет	не менее 30 лет	ГОСТ Р 52719-2007; ГОСТ 12.2.007.0; ГОСТ 12.2.007.2-75; ГОСТ 12.2.024-87; ГОСТ 14252; ГОСТ 1516.3-96; МЭК 60076-1 – МЭК 60076-11	
ТSL -16/10	16												140	320	-	4,8	3,3			620х330х577	180									
ТSL -25/10	25												170	470	540	3,6	4,0			780х680х800	248									
ТSL -40/10	40												220	650	750	3	6,0			820х680х870	310									
ТSL -63/10	63												310	1000	1150	2,5	51			950х600х970										
ТSL -100/10	100												390	1570	1800	2,2	62			1000х600х1020	490									
ТSL -160/10	160												550	2350	2700	1,9	54			1140х600х1025	550									
ТSL -250/10	250												820	3050	3500	1,5	1,5			1240х880х1200	950									
ТSL -400/10	400												1150	4260	4900	1,3	1,3			1350х880х1240	1250									
ТSL -630/10	630												1500	6350	7300	1,2	1,2			1400х880х1425	1550									
ТSL -800/10	800												1800	7860	9000	1,2	1,2			1450х1000х1535	1900									
ТSL -1000/10	1000												2100	8700	10000	1	1,0			1520х1000х1745	2310									
ТSL -1250/10	1250												2500	10440	12000	1	1,0			1560х1000х1900	2780									
ТSL -1600/10	1600												2800	12610	14500	0,9	0,9			1630х1000х1990	3110									
ТSL -2000/10	2000												3600	15660	18000	0,9	0,9			1740х1270х2155	3950									
ТSL -2500/10	2500												4300	18260	21000	0,8	0,8			1840х1270х2275	4650									
ТSL -3150/10	3150												5300	22600	26000	0,7	0,7			1960х1310х2370	5600									