

**Сравнительная таблица технических характеристик трансформаторов серии ТМГ, мощностью 16 - 2500 кВА, напряжением 6; 10 / 0,4 кВ производства Минского электротехнического завода имени В. И. Козлова**

Тип силового трансформатора	Номинальная мощность, кВ*А	Номинальное напряжение, кВ		Схема и группа соединения обмоток	Потери холостого хода (х.х.) и короткого замыкания (к.з.), Вт				Габаритные размеры, мм			Масса трансформатора полная, кг
		ВН	НН		х.х.	к.з (У/Ун-0)	к.з (У/Зн-11)	к.з (Д/Ун-11)	L (длина)	В (ширина)	Н (высота)	
ТМГ-16/10-У1(ХЛ1)	16	6; 10;	0.4	У/Ун-0, У/Зн-11	85	440	500	-	800	640	890	230
ТМГ-25/10-У1(ХЛ1)	25	6; 10;	0.4	У/Ун-0, У/Зн-11, Д/Ун-11	115	600	690	690	800	640	930	240
ТМГ-40/10-У1(ХЛ1)	40	6; 10;	0.4	У/Ун-0, У/Зн-11, Д/Ун-11	155	880	1000	1000	840	680	1000	300
ТМГ-63/10-У1(ХЛ1)	63	6; 10;	0.4	У/Ун-0, У/Зн-11, Д/Ун-11	220	1280	1470	6-1280 10-1470	950	730	1020	420
ТМГ11-100/10-У1(ХЛ1)	100	6; 10;	0.4	У/Ун-0, У/Зн-11, Д/Ун-11	290	1970	2270	1970	935	730	1060	490
ТМГ11-160/10-У1(ХЛ1)	160	6; 10;	0.4	У/Ун-0, У/Зн-11, Д/Ун-11	410	2600	2900	2900	1020	755	1185	670
ТМГ11-250/10-У1(ХЛ1)	250	6; 10;	0.4	У/Ун-0, У/Зн-11, Д/Ун-11	570	3700	4200	4200	1140	820	1270	920
ТМГ11-400/10-У1(ХЛ1)	400	6; 10;	0.4	У/Ун-0, У/Зн-11, Д/Ун-11	830, y/z-780	5400	5700	5600	1350, y/z-1330	855	1415, y/z-1635	1255, y/z-1370
ТМГ11-630/10-У1(ХЛ1)	630	6; 10;	0.4	У/Ун-0; Д/Ун-11	1060	7450	-	7450	1545	1000	1540	1860
ТМГ11-1000/10-У1(ХЛ1)	1000	6; 10;	0.4	У/Ун-0; Д/Ун-11	1400	10800	-	10800	1720	1135	1860	2750
ТМГ11-1250/10-У1(ХЛ1)	1250	6; 10;	0.4	У/Ун-0; Д/Ун-11	1650	13500	-	13500	1825	1130	2020	3250
ТМГ11-1600/10-У1(ХЛ1)	1600	6; 10;	0.4	У/Ун-0; Д/Ун-11	2150	16500	-	16500	2180	1260	2170	4250
ТМГ11-2500/10-У1(ХЛ1)	2500	6; 10;	0.4	У/Ун-0; Д/Ун-11	2600	26500	-	26500	2500	1670	2870	6750
ТМГ21-630/10-У1(ХЛ1)	630	6; 6,3; 10;10,5	0.4	У/Ун-0; Д/Ун-11	1030	7450	-	7450	1520	1000	1435	1700
ТМГ21-1000/10-У1(ХЛ1)	1000	6; 6,3; 10	0.4	У/Ун-0; Д/Ун-11	1300	11600	-	11600	1500	1180	1770	2550
ТМГ21-1250/10-У1(ХЛ1)	1250	6; 6,3; 10	0.4	У/Ун-0; Д/Ун-11	1550	13500	-	13600	1865	1210	1850	3160
ТМГ21-1600/10-У1(ХЛ1)	1600	6; 10;	0.4	У/Ун-0; Д/Ун-11	2050	16750	-	16750	2060	1300	1880	3800
ТМГ21-2500/10-У1(ХЛ1)	2500	6; 10;	0.4	У/Ун-0; Д/Ун-11	2500	26500	-	26500	2280	1450	2250	5600
ТМГ12-250/10-У1(ХЛ1)	250	6; 10;	0.4	У/Ун-0; Д/Ун-11	425	3250	-	3250	1170	780	1365	1000
ТМГ12-400/10-У1(ХЛ1)	400	6; 10;	0.4	У/Ун-0; Д/Ун-11	610	4600	-	4600	1330	850	1635	1370
ТМГ12-630/10-У1(ХЛ1)	630	6; 10;	0.4	У/Ун-0; Д/Ун-11	800	6750	-	6750	1390	1000	1710	1870
ТМГ12-1000/10-У1(ХЛ1)	1000	6; 10;	0.4	У/Ун-0; Д/Ун-11	1100	10500	-	10500	1600	1000	1970	2820
ТМГ12-1250/10-У1(ХЛ1)	1250	6; 10;	0.4	У/Ун-0; Д/Ун-11	1350	13250	-	13250	1800	1110	2100	3630
ТМГСУ-25/10-У1	25	6; 10;	0.4	У/Ун-0	115	600	-	-	900	530	930	280
ТМГСУ-40/10-У1	40	6; 10;	0.4	У/Ун-0	155	880	-	-	900	560	1000	370
ТМГСУ-63/10-У1	63	6; 10;	0.4	У/Ун-0	220	1280	-	-	950	730	1020	420
ТМГСУ11-100/10-У1	100	6; 10;	0.4	У/Ун-0	290	1970	-	-	960	710	1100	500
ТМГСУ11-160/10-У1	160	6; 10;	0.4	У/Ун-0	410	2600	-	-	1060	725	1200	660
ТМГСУ11-250/10-У1	250	6; 10;	0.4	У/Ун-0	570	3700	-	-	1170	840	1270	920