

# ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

## I. Силовые трансформаторы мощностью ТМГ-160/10-12 (серия 12)

№	Технические характеристики	ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ
1	Изготовлен согласно	ГОСТ Р 52719-2007
2	Тип трансформатора (обязательно ТМГ класс 12);	ТМГ класс 12
3	Уровень напряжения (обязательно 10/0,4);	10/0,4
4	Потери и ток холодного хода;	Рх.х.=300; Их.х.=1,2
5	Напряжение и потери короткого замыкания;	Ук.з.=4,5; Рк.з.=2136
6	Схема и группа соединения обмоток (обязательно Y/Y0 -12);	У/Ун-0
7	Материал обмоток;	Алюминий
8	Форма и тип обмоток;	Круглая, стержневая
9	Способ сборки магнитопровода;	Стержневой
10	Габаритные размеры - ____ (длина) х - ____ ( ширина) х - ____ (высота), вес трансформатора - ____ кг., вес масла - ____ кг.	1110х704х1118 630/145кг
11	Срок службы не менее, лет	25 лет
12	Гарантийный срок эксплуатации, лет	5 лет

## II. Силовые трансформаторы мощностью ТМГ-250/10-12 (серия 12)

№	Технические характеристики	ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ
1	Изготовлен согласно	ГОСТ Р 52719-2007
2	Тип трансформатора (обязательно ТМГ класс 12);	ТМГ класс 12
3	Уровень напряжения (обязательно 10/0,4);	10/0,4
4	Потери и ток холодного хода;	Рх.х.=425; Их.х.=1,0
5	Напряжение и потери короткого замыкания;	Ук.з.=4,5; Рк.з.=2955
6	Схема и группа соединения обмоток (обязательно Y/Y0 -12);	У/Ун-0
7	Материал обмоток;	Алюминий
8	Форма и тип обмоток;	Круглая, стержневая
9	Способ сборки магнитопровода;	Стержневой
10	Габаритные размеры - ____ (длина) х - ____ ( ширина) х - ____ (высота), вес трансформатора - ____ кг., вес масла - ____ кг.	1174х804х1175 1025/232кг
11	Срок службы не менее, лет	25 лет
12	Гарантийный срок эксплуатации, лет	5 лет

## III. Силовые трансформаторы мощностью ТМГ-400/10-12 (серия 12)

№	Технические характеристики	ПРЕДСТАВЛЕННЫЕ
1	Изготовлен согласно	ГОСТ Р 52719-2007
2	Тип трансформатора (обязательно ТМГ класс 12);	ТМГ класс 12
3	Уровень напряжения (обязательно 10/0,4);	10/0,4
4	Потери и ток холодного хода;	Рх.х.=565; Их.х.=1,4
5	Напряжение и потери короткого замыкания;	Ук.з.=4,5; Рк.з.=4182
6	Схема и группа соединения обмоток (обязательно Y/Y0 -12);	У/Ун-0
7	Материал обмоток;	Алюминий
8	Форма и тип обмоток;	Круглая, стержневая
9	Способ сборки магнитопровода;	Стержневой
10	Габаритные размеры - ____ (длина) х - ____ ( ширина) х - ____ (высота), вес трансформатора - ____ кг., вес масла - ____ кг.	1419х794х1285 1580/320кг
11	Срок службы не менее, лет	25 лет
12	Гарантийный срок эксплуатации, лет	5 лет