

Опросный лист

на изготовление трансформатора типа ТМГэ-160/6(10)-0,4
в ТОО «Уральский трансформаторный завод»

№	Наименование требований	Стандартные технические характеристики	Требование заказчика
1	Тип трансформатора	ТМГэ	
2	Мощность, кВА	160	
3	Номинальное напряжение обмотки НН, кВ	0,4	
4	Номинальное напряжение обмотки ВН, кВ	6 (10)	
5	Тип регулирования напряжения	ПБВ	
6	Диапазон регулирования напряжения	±2х2,5%	
7	Материал обмоток	алюминий	
8	Схема и группа соединения обмоток	У/Ун-0 Д/Ун-11	
9	Потери короткого замыкания, Рк Вт	2136	
10	Напряжения короткого замыкания, Ик %	4,5	
11	Потери холостого хода, Ро Вт	300	
12	Ток холостого хода, Io %	1,2	
13	Климатическое исполнение и категория размещения	У1, У2, У3, УХЛ1, УХЛ2, УХЛ3, ХЛ1, ХЛ2, ХЛ3, Т1	
14	Степень защиты токоведущих вводов	IP00	
15	Масса, кг полная/масло	630/145	
16	Установочные размеры	550х550	
17	Наличие транспортных катков	по заказу	
18	Наличие пробивного предохранителя	по заказу	
19	Наличие газового реле	нет	
20	Наличие температурного датчика	нет	
21	Наличие мановакуумметра	нет	
22	Наличие контактных зажимов НН	нет	
23	Наличие предохранительного клапана	да	
24	Наличие поплавкового маслоуказателя	да	
25	Наличие стеклянного термометра	да	
26	Остальное согласно ГОСТ 11677	да	
27	Степень сейсмостойкости по шкале MSK-64	6 баллов	
Габаритные размеры			
28	Длина, мм	1110	
29	Ширина, мм	704	
30	Высота, мм	1118 (без катков) 1215 (с катками)	

Примечание: Допуск отклонения массы трансформатора составляет +10%, так как в зависимости от класса напряжения, схемы соединения и комплектующих масса трансформатора будет разной

Утверждаю	Технический директор	Асан Т.А.
Согласовано	Главный технолог	Шаймерденов Д.И.

Исп.: Кенжебек Б.К.