

**Опросный лист**  
на изготовление трансформатора типа ТМГ-25/6(10)-0,4  
в ТОО «Уральский трансформаторный завод»

№	Наименование требований	Стандартные технические характеристики	Требование заказчика
1	Тип трансформатора	ТМГ	
2	Мощность, кВА	25	
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	$\pm 2 \times 2,5\%$	
7	Материал обмоток	алюминий	
8	Схема и группа соединения обмоток	У/Ун-0;   У/Зн-11	
9	Потери короткого замыкания, Рк Вт (+10%)	565   570	
10	Напряжения короткого замыкания, Ик % ( $\pm 10\%$ )	4,5   4,7	
11	Потери холостого хода, Ро Вт (+15%)	95	
12	Ток холостого хода, Io % (+30%)	2,3	
13	Климатическое исполнение и категория размещения	У1	
14	Степень защиты	IP00	
16	Масса, кг полная/масло	280/76	
17	Установочные размеры	450x400	
18	Наличие транспортных катков	по заказу	
19	Наличие пробивного предохранителя	по заказу	
20	Наличие газового реле	нет	
21	Наличие температурного датчика	нет	
22	Наличие мановакуумметра	нет	
23	Наличие контактных зажимов НН	нет	
24	Остальное согласно ГОСТ 11677	да	
<b>Габаритные размеры</b>			
25	Длина, мм	844	
26	Ширина, мм	515	
27	Высота, мм	915 (без катков) 1036 (с катками)	

*Примечание: Допуск отклонения массы трансформатора составляет  $\pm 5\%$ , так как в зависимости от класса напряжения, схемы соединения и комплектующих масса трансформатора будет разной*

Утверждаю	Технический директор	Шаймерденов Д.И.
Согласовано	Главный технолог	Узакбаев А.А.



«Уральский трансформаторный завод» ЖШС  
Қазақстан Республикасы, Орал қ-сы,  
Есенжанов к-сі, 42/6Н1.

ТОО «Уральский трансформаторный завод»  
Республика Казахстан, г. Уральск,  
ул. Есенжанова, 42/6 Н1