



# Уральский трансформаторный завод

**Опросный лист**  
на изготовление трансформатора типа ТМГ-400/6(10)-0,4  
в ТОО «Уральский трансформаторный завод»

№	Наименование требований	Стандартные технические характеристики	Требование заказчика
1	Тип трансформатора	ТМГ	
2	Мощность, кВА	400	
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	±2x2,5%	
7	Материал обмоток	алюминий	
8	Схема и группа соединения обмоток	У/Ун-0; Д/Ун-11	
9	Потери короткого замыкания, Рк Вт (+10%)	5350	6100
10	Напряжения короткого замыкания, Ик % (±10%)	4,7	4,4
11	Потери холостого хода, Ро Вт (+15%)	760	
12	Ток холостого хода, Io % (+30%)	0,9	
13	Климатическое исполнение и категория размещения	У1	
14	Степень защиты	IP00	
16	Масса, кг полная/масло	1180/242	
17	Установочные размеры	660x660	
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 предохранительного клапана	нет	
24	Наличие поплавкового маслоуказателя	да	
25	Наличие стеклянного термометра	да	
26	Наличие контактных зажимов НН	нет	
27	Остальное согласно ГОСТ 11677	да	
<b>Габаритные размеры</b>			
28	Длина, мм	1294	
29	Ширина, мм	762	
30	Высота, мм	1250 (без катков) 1340 (с катками)	

*Примечание: Допуск отклонения массы трансформатора составляет ±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  
Казахстан Республикасы, Орал қ-сы,  
Есенжанов к-сі, 42/6Н1.

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