

Исх. № \_\_\_\_\_  
от « \_\_\_\_\_ » \_\_\_\_\_ 20 \_\_\_\_ г.

### Опросный лист

на изготовление сухого трансформатора с литой изоляцией  
исполнение защищенное типа ТСЛЗ-160/6(10)-0,4  
АО «Кентауский трансформаторный завод»

№	Наименование требований	Стандартные технические характеристики	Требование заказчика
1	Тип трансформатора	ТСЛЗ	
2	Мощность, кВА	160	
3	Номинальное напряжение обмотки НН, кВ	0,4	
4	Номинальное напряжение обмотки ВН, кВ	6 (10)	
5	Схема и группа соединения обмоток	Д/Ун-11, У/Ун-0	
6	Тип регулирования напряжения	ПБВ	
7	Диапазон регулирования напряжения	±2х2,5%	
8	Материал обмоток	алюминий	
9	Потери короткого замыкания, Рк Вт	2700	
10	Потери холостого хода, Ро Вт	600	
11	Напряжения короткого замыкания, Ук %	4,6	
12	Ток холостого хода, Io %	1,2	
13	Климатическое исполнение и категория размещения, УЗ, УХЛЗ, (ГОСТ 15150-69)	УЗ	
14	Степень защиты, IP21, IP31	IP21	
15	Масса, кг полная	940	
16	Установочные размеры	520х520	
17	Наличие транспортных катков	да	
18	Тип охлаждения (естественный, принудительный-2шт вентиляторов)	по заказу	
19	Уровень изоляции (по ГОСТ 1516.3)	а	
20	Класс нагревостойкости (по ГОСТ 8865-93)	F	
21	Температурное реле ТР-100 с датчиком pt-100	да	
22	Температура окружающей среды °С	-45° до +40°	
23	Допустимая высота установки над уровнем моря, м, не более	1000	
24	Остальное согласно ГОСТ 11677-85, ГОСТ Р 52719-2007	да	
<b>Габаритные размеры</b>			
25	Длина-ширина-высота, мм	1315х795х1350	
<b>Дополнительная комплектация</b>			
26	Шкаф тепловой защиты ШТЗ	по заказу	
27	Виброопора (4шт на изделия)	по заказу	
<b>Исполнение вводов в защитном кожухе</b>			
28	На крышу (воздушный ввод – сверху ВВ-ВВ)	по заказу	
29	Вводами вниз (кабельный ввод – снизу КВ-КВ)	по заказу	

Согласован:

\_\_\_\_\_ М.П.  
(заказчик)(подпись)

\_\_\_\_\_ (Ф.И.О.)

