

По вопросам продаж обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73, Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90, Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12, Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16, Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

**Заполненный опросный лист Вы можете направить на электронную почту: ehm@nr-rt.ru**

Наименование организации: \_\_\_\_\_

Контактное лицо: \_\_\_\_\_

Адрес: \_\_\_\_\_

Телефон: \_\_\_\_\_

E-mail: \_\_\_\_\_

### Опросный лист на сухой силовой трансформатор ТЗР с литой изоляцией

Стадия		запрос						заказ №					
1	Номинальная мощность, кВА	63	100	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250
2	Количество, шт.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	другое:	
3	Тип трансформатора	распределительный*						преобразовательный					
4	Материал обмоток	алюминий*						медь					
5	Напряжение первичной стороны, кВ	35	20	10	6	0,4		другое:					
6	Напряжение вторичной стороны, кВ	0,4	0,69	6	10	20	35	другое:					
7	Частота питающей сети, Гц	50*						другое:					
8	Напряжение короткого замыкания, %	4	6	8				другое:					
9	Схема и группа соединений обмоток	Д/Ун-11			У/Ун-0			У/Д-11			другое:		
10	Метод регулирования напряжения ВН	ПБВ (переключение без возбуждения)*						РПН (регулирование под нагрузкой)					
11	Диапазон регулирования на стороне ВН	±2х2,5*			±2х5%			другое:					
12	Потери холостого хода, Вт	стандартные*			сниженные			другое:					
13	Степень защиты, IP	00 (без кожуха)						защитный кожух IP**:					
14	<b>Температура окружающей среды</b>												
14.1	Максимальная (рабочая), °С	+40*						другое:					
14.2	Минимальная (рабочая), °С	-25*						другое:					
14.3	Минимальная (транспортировка/хранение), °С	-25 *			-40			-60					
15	Климатическое исполнение и размещение	У1		УХЛ1		У3		УХЛ3*		другое:			
16	Принудительная вентиляция	нет*						да					
17	Сейсмостойкость по шкале MSK-64, баллы	6*						9					
18	Высота установки над уровнем моря, м	<1000*						другое:					
19	Виброгасители	нет*						да					
20	Рабочее положение трансформатора	на транспортных роликах						без транспортных роликов					

\*Стандартное исполнение (см. приложение [каталог])

**\*\*Обязательное для заполнения при наличии в запросе/заказе защитного кожуха:**

21	<b>Сторона высокого напряжения (ВН)</b>						
21.1	Ввод:	кабелем		шиной			
21.2	Подключение:	сверху		снизу		сбоку	
21.3	Исполнение вводов:	без фланца				фланцевое	
22	<b>Сторона низкого напряжения (НН)</b>						
22.1	Вывод:	кабелем		шиной			
22.2	Подключение:	сверху		снизу		сбоку	
22.3	Исполнение выводов:	без фланца				фланцевое	
23	<b>КОНСТРУКТИВНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ ВВОДОВ:</b>			<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p><b>ЛЕВОЕ ЗЕРКАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ</b></p> </div> <div style="text-align: center;"> <p><b>ПРАВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ</b></p> </div> </div>			
23.1	ЛЕВОЕ ЗЕРКАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ			<div style="text-align: center;"> <p><b>ЛЕВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ</b></p> </div>			
23.2	ПРАВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ			<div style="text-align: center;"> <p><b>ПРАВОЕ ЗЕРКАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ</b></p> </div>			
23.3	ЛЕВОЕ ИСПОЛНЕНИЕ						
23.4	ПРАВОЕ ЗЕРКАЛЬНОЕ ИСПОЛНЕНИЕ						

Доп. требования:

**Стандартная комплектация включает в себя: транспортные ролики, термодатчики, блок контроля температуры.**

Согласовано:

Подпись

Дата

М.П.