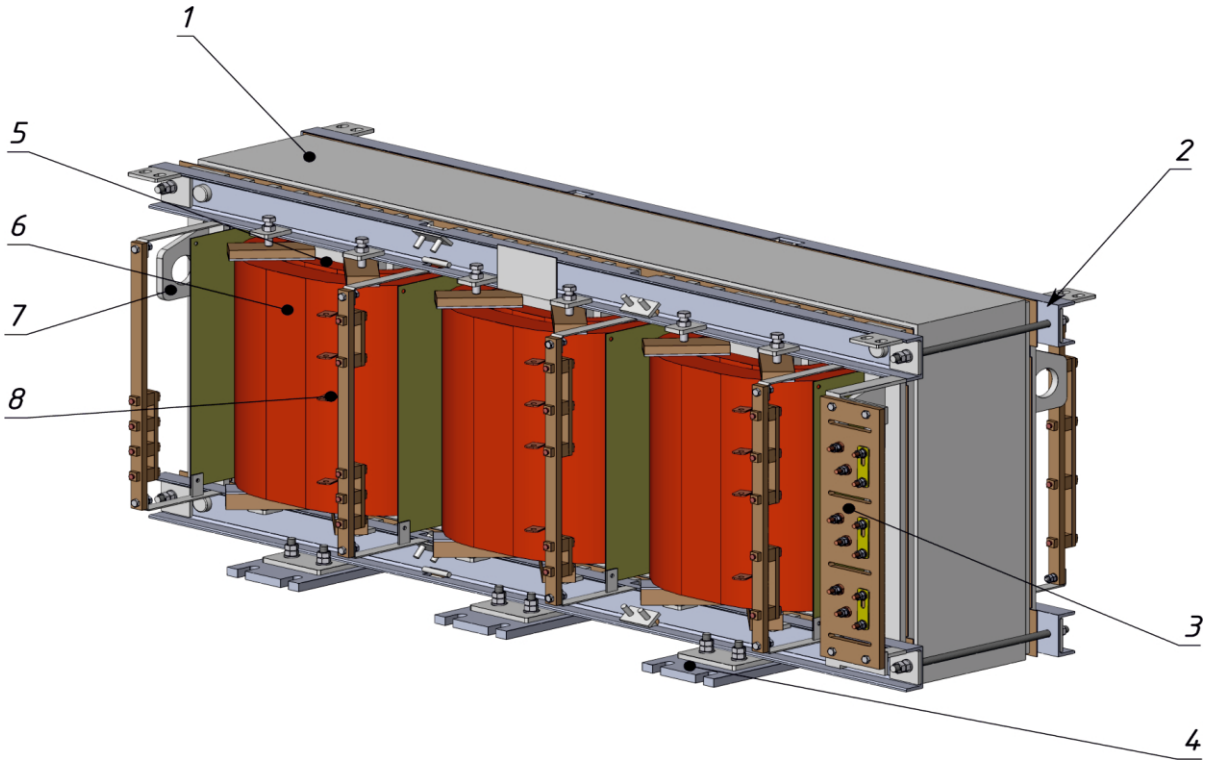
Трансформаторы типа ТСР (RG) для горно-шахтного оборудования. Пятистержневая конструкция



1. Магнитопровод
2. Ярмовые балки
3. Панель ПБВ
4. Опорные лапы
5. Обмотка низкого напряжения
6. Обмотка высокого напряжения
7. Строповочные уши
8. Выводы обмотки высокого напряжения

Трансформаторы TC-RESIN GLASS FIBER

Технические данные:

Конструкция магнитопровода	пятистержневая
Материал обмоток	Cu-Cu, Al-Al
Соединение обмоток	Y/Yn-0
Частота	50 Гц
Переключение (ПБВ)	± 15 %
Класс изоляции	H

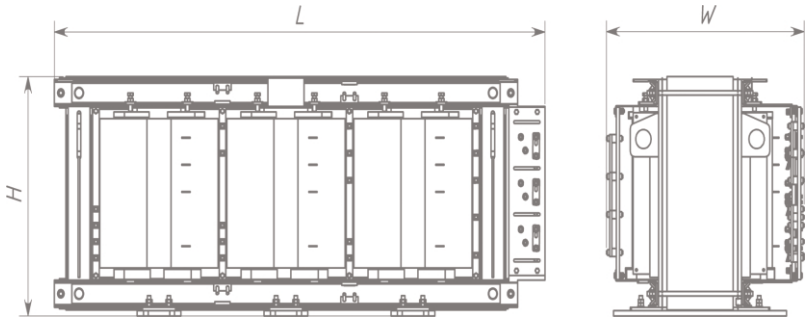


ТАБЛИЦА ОСНОВНЫХ ПАРАМЕТРОВ, ЛИНЕЙКА МОЩНОСТЕЙ 1 000 - 2 500 кВА

Мощность, кВА	Тип	ВН-НН, кВ	Рк 115 °С, Вт	Ро, Вт	Uк 115 °С, %	Длина L, мм	Ширина W, мм	Высота H, мм	Общий вес, кг
1 000	TCP (RG)	6 - 1,2 (0,69)	5 350	2 200	4,5	2 125	880	860	3 620
1 250	TCP (RG)	6 - 1,2 (0,69)	7 200	2 250	5,5	2 135	880	860	3 750
1 500	TCP (RG)	6 - 1,2 (0,69)	7 200	3 200	5	2 245	910	885	4 375
2 000	TCP (RG)	6 - 1,2 (0,69)	9 200	4 050	5	2 240	945	1 025	4 500
2 500	TCP (RG)	6 - 1,2 (0,69)	12 000	4 000	5	2 310	1 005	1 025	4 800

Мощность, кВА	Тип	ВН-НН, кВ	Рк 115 °С, Вт	Ро, Вт	Uк 115 °С, %	Длина L, мм	Ширина W, мм	Высота H, мм	Общий вес, кг
1 000	TCP (RG)	10 - 1,2 (0,69)	5 350	2 450	4,5	2 145	880	870	3 640
1 250	TCP (RG)	10 - 1,2 (0,69)	7 100	2 440	5,5	2 245	890	860	3 750
1 500	TCP (RG)	10 - 1,2 (0,69)	7 300	3 200	5,5	2 245	910	885	4 375
2 000	TCP (RG)	10 - 1,2 (0,69)	9 100	4 100	5	2 305	970	1 050	4 600
2 500	TCP (RG)	10 - 1,2 (0,69)	12 500	4 500	5	2 290	1 005	1 055	4 900

В таблице указаны справочные данные.
Возможно изготовление трансформаторов с характеристиками, отличными от стандартных.