

---

---

**ТРЕХФАЗНЫЕ СУХИЕ СЕЙСМОУСТОЙЧИВЫЕ  
ТРАНСФОРМАТОРЫ НА НАПРЯЖЕНИЕ 6-10 кВ**

**ТСЗКУ**

---

---

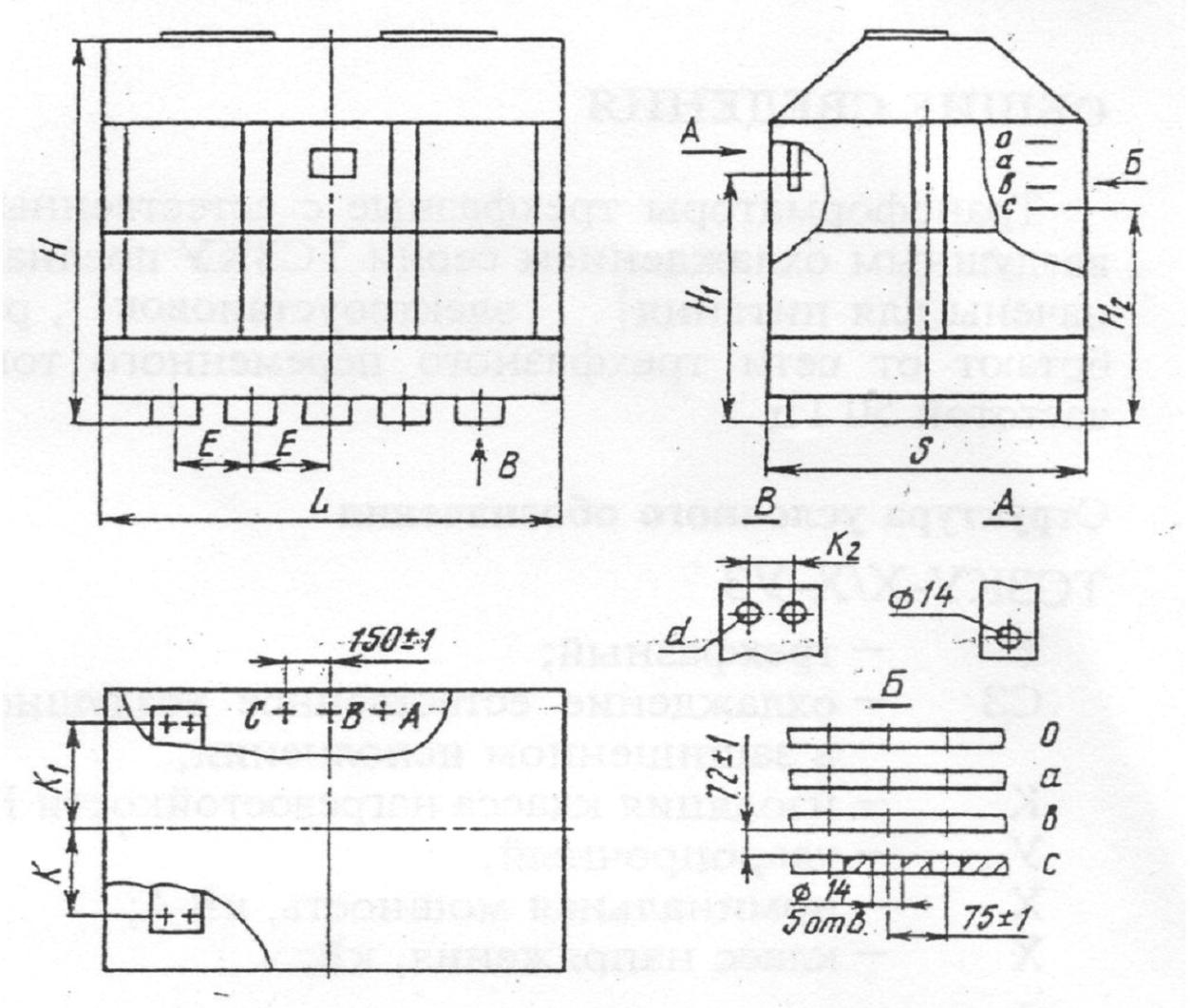
**2.15. ТРАНСФОРМАТОРЫ ТРЕХФАЗНЫЕ СУХИЕ, ПЕРЕКЛЮЧАЕМЫЕ БЕЗ ВОЗБУЖДЕНИЯ,  
КЛАССА НАПРЯЖЕНИЯ 6 и 10 кВ СЕЙСМОУСТОЙЧИВЫЕ**

Тип	Номинальная мощность, кВА	Номинальные напряжения обмоток, кВ		Схема и группа соединения обмоток	Масса, кг	Длина x ширина x высота, мм
		ВН	НН			
ТСЗКУ-400/10-УХЛ4	400	10±5%; 6±5%	0,23; 0,4	У/Ун-0; Д/Ун-11	2200	1640 x 860 x 1625
ТСЗКУ-400/10-У3						1670 x 1120 x 1350
ТСЗКУ-630/10- УХЛ4	630		0,4	У/Ун-0; Д/Ун-11	3000	1700 x 900 x 1775
ТСЗКУ-630/10-У3						1730 x 900 x 1460

Трансформаторы трехфазные с естественным воздушным охлаждением серии ТСЗКУ предназначены для работы со специальными установками, работают от сети трехфазного переменного тока частотой 50 Гц.

Магнитопроводы трансформаторов выполнены из рулонной электротехнической холоднокатаной стали толщиной 0,35 мм. Форма сечения стержня и ярма - многоступенчатая. Обмотки ВН и НН - концентрические, слоевые, выполнены из медного обмоточного провода с изоляцией класса нагревостойкости Н. Обмотка НН трансформатора ТСЗКУ-1000/10-76УХЛ4 выполнена из медных шин. Обмотка ВН имеет ответвление на напряжение + 5% номинального. Переключение ответвлений обмотки ВН производится при отключенном от сети трансформаторе на панели зажимов внутри кожуха. Кожуха трансформаторов прямоугольной формы.

Для удобства обслуживания кожуха трансформаторов выполнены разборными. Для получения необходимых параметров по сейсмударопрочности при воздействии 20g трансформаторы выполнены на больших диаметрах стержней магнитопровода с уменьшенной высотой, со значительным усилением ярмовых прессующих балок, опор и кожуха трансформатора. Линейные вводы расположены по длинным сторонам трансформатора внутри кожуха.



Трансформаторы ТСЗКУ

**По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:**

Архангельск (8182)63-90-72  
Астана +7(7172)727-132  
Белгород (4722)40-23-64  
Брянск (4832)59-03-52  
Владивосток (423)249-28-31  
Волгоград (844)278-03-48  
Вологда (8172)26-41-59  
Воронеж (473)204-51-73  
Екатеринбург (343)384-55-89  
Иваново (4932)77-34-06  
Ижевск (3412)26-03-58  
Казань (843)206-01-48

Калининград (4012)72-03-81  
Калуга (4842)92-23-67  
Кемерово (3842)65-04-62  
Киров (8332)68-02-04  
Краснодар (861)203-40-90  
Красноярск (391)204-63-61  
Курск (4712)77-13-04  
Липецк (4742)52-20-81  
Магнитогорск (3519)55-03-13  
Москва (495)268-04-70  
Мурманск (8152)59-64-93  
Набережные Челны (8552)20-53-41

Нижний Новгород (831)429-08-12  
Новокузнецк (3843)20-46-81  
Новосибирск (383)227-86-73  
Орел (4862)44-53-42  
Оренбург (3532)37-68-04  
Пенза (8412)22-31-16  
Пермь (342)205-81-47  
Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
Рязань (4912)46-61-64  
Самара (846)206-03-16  
Санкт-Петербург (812)309-46-40  
Саратов (845)249-38-78

Смоленск (4812)29-41-54  
Сочи (862)225-72-31  
Ставрополь (8652)20-65-13  
Тверь (4822)63-31-35  
Томск (3822)98-41-53  
Тула (4872)74-02-29  
Тюмень (3452)66-21-18  
Ульяновск (8422)24-23-59  
Уфа (347)229-48-12  
Челябинск (351)202-03-61  
Череповец (8202)49-02-64  
Ярославль (4852)69-52-93