

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

. 'hgn]'dfc!gc`i hcb'fi `p " . 'hgn4 dfc!gc`i hcb'fi
телефон: 8 800 511 88 70

Понижающие трансформаторы и ТСЗИ

Понижающий трансформатор представляет собой устройство по преобразованию переменного тока одного напряжения в ток с более низким напряжением, требуемым для питания приборов. Понижающее трансформаторное оборудование предназначено для питания паяльников, ламп освещения, станочного оборудования и прочих технических устройств путем понижения напряжения.

«РусТехника» производит понижающие трехфазные трансформаторы серии ТСЗИ. Конструкция ТСЗИ состоит из сухого диэлектрика, магнитопровода, алюминиевых или медных обмоток, а также защитного кожуха.



КОНСТРУКТИВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

- Корпус исполнен из высококачественных, прочных изоляционных материалов
- Текстолитовая 6 мм колодка - исключает возможность короткого замыкания
- Вакуумная пропитка обмотки увеличивает её механическую прочность, в результате износ и пробой обмотки наступает намного позже

ПРЕИМУЩЕСТВА

- Качественное исполнение бандажирования обмоток значительно уменьшает трение и вибрацию катушек благодаря высокой плотности связывания
- Пониженное сопротивление клемм, благодаря большой площади контакта, а так же использование болтов исключает нагрев, который может привести к выгоранию клеммной колодки
- Меньший нагрев обмотки на холостых ходах
- Качественно исполненная конструкция перфорации - дает эффективное воздушное охлаждение;
- Высокое качество сборки
- Полное соответствие характеристикам, указанным в технической документации
- Минимальное падение напряжения даже под большими нагрузками.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И КОМПЛЕКТАЦИЯ

№	Модель	Р, кВт	Сеть, В	Выходное напряжение,	Вес, кг	Габариты ДхШхВ(мм)
1	ТСЗИ-1,6	1,6	3х380 или 3х220	3х12 или 24,36,42,110,127,220,380	28	370х170х350
2	ТСЗИ-1,6	1,6	3х380-220	3х12 или 24,36,42,110,127,220,380	28	370х170х350
3	ТСЗИ-1,6	1,6	3х380 или 3х220	660	28	370х170х350
4	ТСЗИ-1,6	1,6	3х380-220	660	28	370х170х350
5	ТСЗИ-1,6	1,6	3х660	3х12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	28	370х170х350
6	ТСЗИ-1,6	1,6	3х660-380	3х12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	28	370х170х350
7	ТСЗИ-2,5	2,5	3х380 или 3х220	3х12 или 24,36,42,110,127,220,380	32	370х170х400
8	ТСЗИ-2,5	2,5	3х380-220	3х12 или 24,36,42,110,127,220,380	32	370х170х400
9	ТСЗИ-2,5	2,5	3х380 или 3х220	660	32	370х170х400
10	ТСЗИ-2,5	2,5	3х380-220	660	32	370х170х400
11	ТСЗИ-2,5	2,5	3х660	3х12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	32	370х170х400
12	ТСЗИ-2,5	2,5	3х660-380	3х12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	32	370х170х400
13	ТСЗИ-4,0	4	3х380 или 3х220	3х12 или 24,36,42,110,127,220,380	40	370х210х400
14	ТСЗИ-4,0	4	3х380-220	3х12 или 24,36,42,110,127,220,380	40	370х210х400
15	ТСЗИ-4,0	4	3х380 или 3х220	660	40	370х210х400
16	ТСЗИ-4,0	4	3х380-220	660	40	370х210х400
17	ТСЗИ-4,0	4	3х660	3х12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	40	370х210х400
18	ТСЗИ-4,0	4	3х660-380	3х12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	40	370х210х400
19	ТСЗИ-5,0	5	3х380 или	3х12 или 24,36,42,110,127,220,380	47	380х210х410

			3x220			
20	ТСЗИ-5,0	5	3x380-220	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380	47	380x210x410
21	ТСЗИ-5,0	5	3x380 или 3x220	660	47	380x210x410
22	ТСЗИ-5,0	5	3x380-220	660	47	380x210x410
23	ТСЗИ-5,0	5	3x660	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	47	380x210x410
24	ТСЗИ-5,0	5	3x660-380	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	47	380x210x410
25	ТСЗИ-6,3	6,3	3x380 или 3x220	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380	55	475x285x490
26	ТСЗИ-6,3	6,3	3x380-220	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380	55	475x285x490
27	ТСЗИ-6,3	6,3	3x380 или 3x220	660	55	475x285x490
28	ТСЗИ-6,3	6,3	3x380-220	660	55	475x285x490
29	ТСЗИ-6,3	6,3	3x660	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	55	475x285x490
30	ТСЗИ-6,3	6,3	3x660-380	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	55	475x285x490
31	ТСЗИ-7,5	7,5	3x380 или 3x220	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380	60	475x285x490
32	ТСЗИ-7,5	7,5	3x380-220	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380	60	475x285x490
33	ТСЗИ-7,5	7,5	3x380 или 3x220	660	60	475x285x490
34	ТСЗИ-7,5	7,5	3x380-220	660	60	475x285x490
35	ТСЗИ-7,5	7,5	3x660	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	60	475x285x490
36	ТСЗИ-7,5	7,5	3x660-380	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	60	475x285x490
37	ТСЗИ-10,0	10	3x380 или 3x220	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380	75	475x285x490
38	ТСЗИ-10,0	10	3x380-220	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380	75	475x285x490
39	ТСЗИ-10,0	10	3x380 или 3x220	660	75	475x285x490
40	ТСЗИ-10,0	10	3x380-220	660	75	475x285x490

41	ТСЗИ-10,0	10	3x660	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	75	475x285x490
42	ТСЗИ-10,0	10	3x660-380	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	75	475x285x490
43	ТСЗИ-16,0	16	3x380 или 3x220	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380	105	545x435x560
44	ТСЗИ-16,0	16	3x380-220	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380	105	545x435x560
45	ТСЗИ-16,0	16	3x380 или 3x220	660	105	545x435x560
46	ТСЗИ-16,0	16	3x380-220	660	105	545x435x560
47	ТСЗИ-16,0	16	3x660	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	105	545x435x560
48	ТСЗИ-16,0	16	3x660-380	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	105	545x435x560
49	ТСЗИ-20,0	20	3x380 или 3x220	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380	125	545x435x650
50	ТСЗИ-20,0	20	3x380-220	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380	125	545x435x650
51	ТСЗИ-20,0	20	3x380 или 3x220	660	125	545x435x650
52	ТСЗИ-20,0	20	3x380-220	660	125	545x435x650
53	ТСЗИ-20,0	20	3x660	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	125	545x435x650
54	ТСЗИ-20,0	20	3x660-380	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	125	545x435x650
56	ТСЗИ-25,0	25	3x380 или 3x220	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380	145	545x445x650
57	ТСЗИ-25,0	25	3x380-220	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380	145	545x445x650
58	ТСЗИ-25,0	25	3x380 или 3x220	660	145	545x445x650
59	ТСЗИ-25,0	25	3x380-220	660	145	545x445x650
60	ТСЗИ-25,0	25	3x660	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	145	545x445x650
61	ТСЗИ-25,0	25	3x660-380	3x12 или 24,36,42,110,127,220,380,660	145	545x445x650
62	ТСЗИ-30,0	30	3x380 или 3x220	3x36,42,110,127,220,380	165	545x465x650

63	ТСЗИ-30,0	30	3x380-220	3x36,42,110,127,220,380	165	545x465x650
64	ТСЗИ-30,0	30	3x380 или 3x220	660	165	545x465x650
65	ТСЗИ-30,0	30	3x380-220	660	165	545x465x650
66	ТСЗИ-30,0	30	3x660	3x36,42,110,127,220,380,660	165	545x465x650
67	ТСЗИ-30,0	30	3x660-380	3x36,42,110,127,220,380,660	165	545x465x650
68	ТСЗИ-40,0	40	3x380 или 3x220	3x36,42,110,127,220,380	210	545x475x700
69	ТСЗИ-40,0	40	3x380-220	3x36,42,110,127,220,380	210	545x475x700
70	ТСЗИ-40,0	40	3x380 или 3x220	660	210	545x475x700
71	ТСЗИ-40,0	40	3x380-220	660	210	545x475x700
72	ТСЗИ-40,0	40	3x660	3x36,42,110,127,220,380,660	210	545x475x700
73	ТСЗИ-40,0	40	3x660-380	3x36,42,110,127,220,380,660	210	545x475x700
74	ТСЗИ-50,0	50	3x380 или 3x220	3x36,42,110,127,220,380	250	630x530x830
75	ТСЗИ-50,0	50	3x380-220	3x36,42,110,127,220,380	250	630x530x830
76	ТСЗИ-50,0	50	3x380 или 3x220	660	250	630x530x830
77	ТСЗИ-50,0	50	3x380-220	660	250	630x530x830
78	ТСЗИ-50,0	50	3x660	3x36,42,110,127,220,380,660	250	630x530x830
79	ТСЗИ-50,0	50	3x660-380	3x36,42,110,127,220,380,660	250	630x530x830
80	ТСЗИ-63,0	63	3x380 или 3x220	3x36,42,110,127,220,380	280	630x530x830
81	ТСЗИ-63,0	63	3x380-220	3x36,42,110,127,220,380	280	630x530x830
82	ТСЗИ-63,0	63	3x380 или 3x220	660	280	630x530x830
83	ТСЗИ-63,0	63	3x380-220	660	280	630x530x830
84	ТСЗИ-63,0	63	3x660	3x36,42,110,127,220,380,660	280	630x530x830
85	ТСЗИ-63,0	63	3x660-380	3x36,42,110,127,220,380,660	280	630x530x830
86	ТСЗИ-80,0	80	3x380 или 3x220	3x36,42,110,127,220,380	300	750x500x800
87	ТСЗИ-80,0	80	3x380-220	3x36,42,110,127,220,380	300	750x500x800

88	ТСЗИ-80,0	80	3x380 или 3x220	660	300	750x500x800
89	ТСЗИ-80,0	80	3x380-220	660	300	750x500x800
90	ТСЗИ-80,0	80	3x660	3x36,42,110,127,220,380,660	300	750x500x800
91	ТСЗИ-80,0	80	3x660-380	3x36,42,110,127,220,380,660	300	750x500x800
92	ТСЗИ-100,0	100	3x380 или 3x220	3x36,42,110,127,220,380	350	790x535x800
93	ТСЗИ-100,0	100	3x380-220	3x36,42,110,127,220,380	350	790x535x800
94	ТСЗИ-100,0	100	3x380 или 3x220	660	350	790x535x800
95	ТСЗИ-100,0	100	3x380-220	660	350	790x535x800
96	ТСЗИ-100,0	100	3x660	3x36,42,110,127,220,380,660	350	790x535x800
97	ТСЗИ-100,0	100	3x660-380	3x36,42,110,127,220,380,660	350	790x535x800

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск +7 (8182) 45-71-35
Астрахань +7 (8512) 99-46-80
Барнаул +7 (3852) 37-96-76
Белгород +7 (4722) 20-58-80
Брянск +7 (4832) 32-17-25
Владивосток +7 (4232) 49-26-85
Волгоград +7 (8442) 45-94-42
Екатеринбург +7 (343) 302-14-75
Ижевск +7 (3412) 20-90-75
Казань +7 (843) 207-19-05
Калуга +7 (4842) 33-35-03

Кемерово +7 (3842) 21-56-70
Киров +7 (8332) 20-58-70
Краснодар +7 (861) 238-86-59
Красноярск +7 (391) 989-82-67
Курск +7 (4712) 23-80-45
Липецк +7 (4742) 20-01-75
Магнитогорск +7 (3519) 51-02-81
Москва +7 (499) 404-24-72
Мурманск +7 (8152) 65-52-70
Наб.Челны +7 (8552) 91-01-32
Ниж.Новгород +7 (831) 200-34-65

Новосибирск +7 (383) 235-95-48
Омск +7 (381) 299-16-70
Орел +7 (4862) 22-23-86
Оренбург +7 (3532) 48-64-35
Пенза +7 (8412) 23-52-98
Пермь +7 (342) 233-81-65
Ростов-на-Дону +7 (863) 309-14-65
Рязань +7 (4912) 77-61-95
Самара +7 (846) 219-28-25
Санкт-Петербург +7 (812) 660-57-09
Саратов +7 (845) 239-86-35

Сочи +7 (862) 279-22-65
Ставрополь +7 (8652) 57-76-63
Сургут +7 (3462) 77-96-35
Тверь +7 (4822) 39-50-56
Томск +7 (3822) 48-95-05
Тула +7 (4872) 44-05-30
Тюмень +7 (3452) 56-94-75
Ульяновск +7 (8422) 42-51-95
Уфа +7 (347) 258-82-65
Хабаровск +7 (421) 292-95-69
Челябинск +7 (351) 277-89-65
Ярославль +7 (4852) 67-02-35

."hgn]dfc!gc`i hcb'fi `p " .hgn4 dfc!gc`i hcb'fi
телефон: 8 800 511 88 70