

Трёхфазный понижающий трансформатор ТСЗИ



ТСЗИ представляет собой трехфазный понижающий трансформатор с использованием сухого диэлектрика, в защитном исполнении. Предназначен для питания электрических инструментов переменным током стандартной частоты 50 (60) Гц. Основные элементы конструкции ТСЗИ: магнитопровод, алюминиевые или медные обмотки и защитный кожух.

Охлаждаются трансформаторы ТСЗИ естественным воздушным способом. Они, как и все сухие трансформаторы, надежны и неприхотливы в эксплуатации, не нуждаются в частых регулярных осмотрах и предполагают длительное использование. Коэффициент полезного действия трансформаторов ТСЗИ - не менее 90 %. ТСЗИ устанавливается стационарно в вертикальном положении. Место установки должно быть защищено от атмосферных осадков и прямых солнечных лучей. Тип нагревостойкости - "В". Высота установки не выше 2000 м. над уровнем моря.

Преимущества

- Большие каналы охлаждения и 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;
- Низкая плотность тока в катушках;
- Качественно исполненная конструкция перфорации - дает эффективное воздушное охлаждение;
- Защита от перегрева и замыканий;
- Высокая стойкость к перегрузкам;
- Порошковая токонепроводящая окраска корпуса;
- Высокое качество сборки;
- Полное соответствие характеристикам, указанным в технической документации;
- Минимальное падение напряжения даже под большими нагрузками.

Модельный ряд ТСЗИ-1,6

Модель	Р, кВА	Сеть, В	Выходное напряжение, В	Вес, кг	Габариты ДхШхВ(мм)
ТСЗИ-1,6	1,6	3x380 или 3x220	3x12 или 24,36,42	28	370x170x350
ТСЗИ-1,6	1,6	3x380-220	3x12 или 24,36,42	28	370x170x350
ТСЗИ-1,6	1,6	660	3x12 или 24,36,42	28	370x170x350
ТСЗИ-1,6	1,6	3x380 или 220	660	28	370x170x350
ТСЗИ-1,6	1,6	3x380-220	660	28	370x170x350

Сеть, В	220
Р, кВА	1,6
Вес, кг	32
Габариты ДхШхВ(мм)	370x170x400

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
Астрахань (8512)99-46-04
Барнаул (3852)73-04-60
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
Иркутск (395) 279-98-46

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
Нижегород (831)429-08-12

Новокузнецк (3843)20-46-81
Новосибирск (383)227-86-73
Омск (3812)21-46-40
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
Севастополь (8692)22-31-93
Симферополь (3652)67-13-56

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
Сургут (3462)77-98-35
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
Хабаровск (4212)92-98-04
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Трёхфазный понижающий трансформатор ТСЗИ-2,5

Модель	Р, кВА	Сеть, В	Выходное напряжение, В	Вес, кг	Габариты ДхШхВ(мм)
ТСЗИ-2,5	2,5	3х380 или 3х220	3х12 или 24, 36, 42	32	370х170х400
ТСЗИ-2,5	2,5	3х380-220	3х12 или 24, 36, 42	32	370х170х400
ТСЗИ-2,5	2,5	3х660	3х12 или 24, 36, 42	32	370х170х400
ТСЗИ-2,5	2,5	3х380 или 3х220	660	32	370х170х400
ТСЗИ-2,5	2,5	3х380-220	660	32	370х170х400

Сеть, В	220
Р, кВА	2,5
Вес, кг	32
Габариты ДхШхВ(мм)	370х170х400

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Архангельск (8182)63-90-72	Казань (843)206-01-48	Новокузнецк (3843)20-46-81	Смоленск (4812)29-41-54
Астана +7(7172)727-132	Калининград (4012)72-03-81	Новосибирск (383)227-86-73	Сочи (862)225-72-31
Астрахань (8512)99-46-04	Калуга (4842)92-23-67	Омск (3812)21-46-40	Ставрополь (8652)20-65-13
Барнаул (3852)73-04-60	Кемерово (3842)65-04-62	Орел (4862)44-53-42	Сургут (3462)77-98-35
Белгород (4722)40-23-64	Киров (8332)68-02-04	Оренбург (3532)37-68-04	Тверь (4822)63-31-35
Брянск (4832)59-03-52	Краснодар (861)203-40-90	Пенза (8412)22-31-16	Томск (3822)98-41-53
Владивосток (423)249-28-31	Красноярск (391)204-63-61	Пермь (342)205-81-47	Тула (4872)74-02-29
Волгоград (844)278-03-48	Курск (4712)77-13-04	Ростов-на-Дону (863)308-18-15	Тюмень (3452)66-21-18
Вологда (8172)26-41-59	Липецк (4742)52-20-81	Рязань (4912)46-61-64	Ульяновск (8422)24-23-59
Воронеж (473)204-51-73	Магнитогорск (3519)55-03-13	Самара (846)206-03-16	Уфа (347)229-48-12
Екатеринбург (343)384-55-89	Москва (495)268-04-70	Санкт-Петербург (812)309-46-40	Хабаровск (4212)92-98-04
Иваново (4932)77-34-06	Мурманск (8152)59-64-93	Саратов (845)249-38-78	Челябинск (351)202-03-61
Ижевск (3412)26-03-58	Набережные Челны (8552)20-53-41	Севастополь (8692)22-31-93	Череповец (8202)49-02-64
Иркутск (395) 279-98-46	Нижний Новгород (831)429-08-12	Симферополь (3652)67-13-56	Ярославль (4852)69-52-93

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69

Эл. почта ntb@nt-rt.ru || Сайт: <http://niborit.nt-rt.ru>