

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Россия (495)268-04-70

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

<https://tszi.nt-rt.ru> || tsz@nt-rt.ru

Моторные дроссели (реакторы)

Моторные дроссели применяются в цепях преобразователей электроприводов переменного тока. Они имеют высокую индуктивность и поэтому могут работать при большой длине кабеля и большой частоте переключений.

Моторные дроссели решают следующие задачи:

- обеспечение непрерывности и сглаживание пульсаций тока электродвигателя.
 - ограничение тока к.з. в цепи нагрузки преобразователя
 - подавление перенапряжений и компенсация емкости питающей сети
- Данные дроссели устанавливаются после преобразователей частоты.

Преимущества применения моторных реакторов:

Уменьшение гармоник в токе электродвигателя, которые вызывают нагрев двигателя

- Ограничение тока короткого замыкания.
- Уменьшение скорости увеличения аварийных токов к.з. и задерживают момент достижения максимума тока короткого замыкания
- Компенсация ёмкостных токов утечки длинных моторных кабелей и снижения выбросов напряжения на обмотках электродвигателя
- У нас вы можете купить моторный дроссель как из наличия, так и заказать, рассчитать сетевой дроссель по Вашим индивидуальным техническим характеристикам.

Архангельск (8182)63-90-72
Астана (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
Киргизия (996)312-96-26-47

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
Омск (3812)21-46-40
Орел (4862)44-53-42
Оренбург (3532)37-68-04
Пенза (8412)22-31-16
Казахстан (772)734-952-31

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
Россия (495)268-04-70

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

<https://tszi.nt-rt.ru> || tsz@nt-rt.ru

Тип дросселя	Мощность преобразователя частоты*, кВт	Индуктивность, мГн	Ток, А
ДТМ - 5,40/3 У2	0,75	5,4	3
ДТМ - 4,00/4 У2	1,1	4	4
ДТМ - 2,70/6 У2	1,5; 2,2	2,7	6
ДТМ - 2,00/8 У2	2,2; 3	2	8
ДТМ - 1,70/10У2	4	1,7	10
ДТМ - 1,10/15 У2	5,5	1,1	15
ДТМ - 0,80/20 У2	7,5	0,8	20
ДТМ - 0,60/28 У2	11	0,6	28
ДТМ - 0,48/34 У2	15	0,48	34
ДТМ - 0,40/40 У2	18,5	0,4	40
ДТМ - 0,30/54 У2	22	0,3	54
ДТМ - 0,25/66 У2	30	0,25	66
ДТМ - 0,20/80 У2	37	0,2	80
ДТМ - 0,16/100 У2	45	0,16	100
ДТМ - 0,14/110 У2	45	0,14	110
ДТМ - 0,11/140 У2	55	0,11	140
ДТМ - 0,10/160 У2	75	0,1	160
ДТМ - 0,08/200 У2	90	0,08	200
ДТМ - 0,067/240 У2	110	0,067	240
ДТМ - 0,056/290 У2	132	0,056	290
ДТМ - 0,045/360 У2	160; 185	0,045	360
ДТМ - 0,036/450 У2	220	0,036	450
ДТМ - 0,028/570 У2	250	0,028	570
ДТМ-0,025/650 У2	315	0,025	650
ДТМ-0,022/720 У2	350	0,022	720
ДТМ-0,020/810 У2	400	0,02	810
ДТМ-0,018/900 У2	450	0,018	900
ДТМ-0,016/1000 У2	500	0,016	1000
ДТМ-0,014/1150 У2	630	0,014	1150