

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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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://vts.nt-rt.ru/> || vsw@nt-rt.ru

Преобразователи частоты VS

ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ ЧАСТОТЫ



Функция и применение

- » Плавное регулирование воздухопроизводительности вентиляторной группы.
- » "Плавный" пуск вентиляторной группы, без механических ударов и скачков параметров электропитания.
- » Защита двигателя вентилятора от перегрузки и блокировки.

Параметры работы

- » Диапазон регулирования частоты: 10 ÷ 100 Гц.
- » Коммуникация: ModBus RTU RS485.
- » Напряжение питания:
 - 1-фазное 200 ÷ 240В AC,
 - 3-фазное 380 ÷ 480В AC.
- » Рабочая температура: 0°C ÷ 40°C.
- » Степень защиты: IP 20.

Элементы автоматике

VENTUS

Функция и применение

Устройство

Преобразователь частоты электрического тока



- Плавное регулирование подачи воздуха путем пропорционального изменения скорости вращения группы электродвигатель-вентилятор.
- Поддержание постоянных параметров работы агрегата при изменениях сопротивления вентиляционной сети.
- Защита от превышения максимальной величины тока на электродвигателе
- Управление пуском вентгруппы с одновременной защитой от превышения пускового тока
- Совместная работа с внешними аналоговыми и бинарными сигналами
- Прочтение и изменение параметров работы вентгруппы
- Преобразователи частоты поставляются только для агрегатов VS 10-650, оснащенных вентиляторными группами с прямым приводом

- Электронный блок, изменяющий частоту тока на электродвигателе и поддерживающий оптимальное соотношение U/f
- Блок смонтирован в корпусе из полимерного материала
- Преобразователь имеет встроенный вентилятор для охлаждения
- Операционная панель позволяет задавать параметры работы преобразователя частоты



Преобразователь частоты FC 0,55 1PH

Артикул: 1-2-1208-1008

Преобразователь частоты FC 0,55 1PH используется для вентиляторных групп Ventus VS и Ventus VVS с двигателями мощностью 0,75 кВт и 1,1 кВт



Преобразователь частоты FC 1,1 1PH

Артикул: 1-2-1208-1009

Преобразователь частоты FC 1,1 1PH используется для вентиляторных групп Ventus VS и Ventus VVS с двигателями мощностью 1,1 кВт и 1,5 кВт



Преобразователь частоты FC 2,2 1PH

Артикул: 1-2-1208-1010

Преобразователь частоты FC 2,2 1PH используется для вентиляторных групп Ventus VS и Ventus VVS с двигателями мощностью 2,2 кВт



Преобразователь Частоты VS 21-150 FC 2,2

Артикул: 1-2-1208-2013

Преобразователь Частоты VS 21-150 FC 2 используется для вентиляторных групп Ventus VS и Ventus VVS с двигателями мощностью 2,2 кВт и 3,0 кВт



Преобразователь Частоты VS 21-150 FC 3

Артикул: 1-2-1208-2014

Преобразователь Частоты VS 21-150 FC 3 используется для вентиляторных групп Ventus VS и Ventus VVS с двигателями мощностью 3,0 кВт и 4,0 кВт



Преобразователь Частоты VS 21-150 FC 4

Артикул: 1-2-1208-2015

Преобразователь частоты VS 21-150 FC 4 используется для вентиляторных групп Ventus VS и Ventus VVS с двигателями мощностью 4,0 кВт и 5,5 кВт



Преобразователь Частоты VS 21-150 FC 5,5

Артикул: 1-2-1208-2016

Frequency converter VS 21-150 FC 5,5 используется для вентиляторных групп Ventus VS и Ventus VVS с двигателями мощностью 5,5 кВт и 7,5 кВт



Преобразователь частоты VS 21-150 FC 7,5

Артикул: 1-2-1208-2017

Преобразователь частоты VS 21-150 FC 7,5 используется для вентиляторных групп Ventus VS и Ventus VVS с двигателями мощностью 7,5 кВт и 11 кВт



Преобразователь частоты VS 21-150 FC 11

Артикул: 1-2-1208-2005

Преобразователь частоты VS 21-150 FC 11 используется для вентиляторных групп Ventus VS и Ventus VVS с двигателями мощностью 7,5 кВт и 11 кВт

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
Новосибирск (383)227-86-73
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
Таджикистан (992)427-82-92-69

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://vts.nt-rt.ru/> || vsw@nt-rt.ru