

### 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: [vsk@nt-rt.ru](mailto:vsk@nt-rt.ru) || Сайт: <http://ventiks.nt-rt.ru/>

## SDI



## Применение

Преобразователи частоты INSTART серии SDI это новая экономичная серия преобразователей частоты для насосов и вентиляторов.

Сочетают в себе применение новых технологий и материалов, что позволило существенно уменьшить размеры и стоимость преобразователя.

Модели ПЧ с напряжением питания 220 В позволяют подключать трехфазные вентиляторы на 380 В, конструкцией которых предусмотрено переключение обмоток со звезды на треугольник.

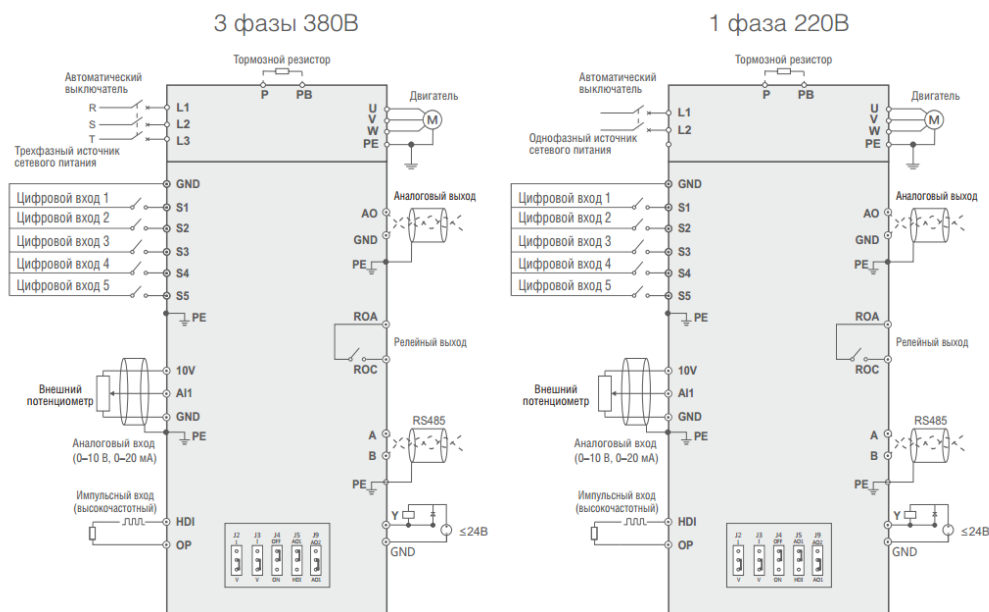
## Преимущества

- векторное управление
- компактные размеры
- два режима ПИД-регулирования
- встроенный тормозной модуль
- съемная панель управления
- встроенный протокол MODBUS
- выбор до 16 скоростей с возможностью применения 4-х алгоритмов разгона/торможения
- защитные функции

## Таблица подбора регулятора скорости по мощности двигателя

Наименование регулятора	Мощность двигателя, кВт	Напряжение питания, В	Линейный ток, А	Выходные параметры	Габаритные размеры (ШВГ), мм	Вес, кг
SDI-G0.4-2B	0,4	220	2,0	0-220В, 0-600Гц, 3 фазы.	82x145x125	0,9
SDI-G0.75-2B	0,75	220	4,0	0-220В, 0-600Гц, 3 фазы.	82x145x125	0,9
SDI-G1.5-2B	1,5	220	7,0	0-220В, 0-600Гц, 3 фазы.	82x145x125	0,9
SDI-G2.2-2B	2,2	220	10,0	0-220В, 0-600Гц, 3 фазы.	110x190x152	1,95
SDI-G0.75-4B	0,75	380	2,3	0-380В, 0-600Гц, 3 фазы.	82x145x125	0,9
SDI-G1.5-4B	1,5	380	3,7	0-380В, 0-600Гц, 3 фазы.	82x145x125	0,9
SDI-G2.2-4B	2,2	380	5,1	0-380В, 0-600Гц, 3 фазы.	82x145x125	0,9
SDI-G4.0-4B	4,0	380	8,8	0-380В, 0-600Гц, 3 фазы.	110x190x152	1,95

## Схема подключения



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  
 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  
 Пермь (342)205-81-47  
 Ростов-на-Дону (863)308-18-15  
 Рязань (4912)46-61-64  
 Самара (846)206-03-16  
 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

Киргизия (996)312-96-26-47

Казахстан (772)734-952-31

Таджикистан (992)427-82-92-69