

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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  
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

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/>

## SSI



## Применение

Устройства плавного пуска серии SSI предназначены для работы с электродвигателями, мощностью от 5.5 кВт до 600 кВт.

Они предназначены для плавного запуска асинхронных короткозамкнутых электродвигателей путем постепенного повышения напряжения на статоре двигателя. Устройства плавного пуска оснащены всеми необходимыми функциями для эффективного управления и защиты электродвигателей. Силовая часть устройства выполнена на тиристорах, система управления — цифровая, микропроцессорная.

Использование устройств плавного пуска серии SSI позволит снизить нагрузку на сеть, уменьшить пусковые токи, устранить рывки в механической части привода или гидравлические удары в трубах и задвижках в момент пуска и останова электродвигателей. Тем самым данное устройство повышает срок службы двигателей и уменьшает износ механических деталей приводов.

## Технические характеристики:

- Номинальное напряжение: ~ 380 В, 50 Гц;
- Рабочая температура: от минус 10 до 50 °С;
- Монтаж: на 35 мм DIN-рейку для ATS01 или на основание для ATS22;
- Степень защиты: IP20;
- Частота пусков Не более 20 раз в час;
- Пусковое напряжение 30 - 70%;
- Ограничение пускового тока 50 - 500%;
- Время пуска 2 - 60 с;
- Время останова 0 - 60 с;
- Максимальные рабочий ток 50 - 200%.

## Таблица подбора SSI по мощности двигателя

Устройство плавного пуска	Мощность двигателя, кВт	Линейный ток, А	Размеры, мм	Вес, кг
SSI-5.5/11-04	5,5	11,0	146x270x160	5,0
SSI-7.5/15-04	7,5	15,0	146x270x160	5,0
SSI-11/23-04	11,0	23,0	146x270x160	5,0
SSI-15/30-04	15,0	30,0	146x270x160	5,0
SSI-18.5/37-04	18,5	37,0	146x270x160	5,0
SSI-22/43-04	22,0	43,0	146x270x160	5,0
SSI-30/60-04	30	60	146x270x160	5,0
SSI-37/75-04	37	75	146x270x160	5,0
SSI-45/90-04	45	90	146x270x160	5,0
SSI-55/110-04	55	110	146x270x160	5,0
SSI-75/150-04	75	150	146x270x160	5,0
SSI-90/180-04	90	180	257x525x194	21
SSI-115/230-04	115	230	257x525x194	21
SSI-132/264-04	132	264	257x525x194	21
SSI-160/320-04	160	320	257x525x194	21
SSI-185/370-04	185	370	257x525x194	21
SSI-200/400-04	200	400	257x525x194	21
SSI-250/500-04	250	500	257x525x194	21
SSI-280/560-04	280	560	257x525x194	21
SSI-320/640-04	320	640	257x525x194	21
SSI-355/710-04	355	710	257x525x194	21
SSI-400/800-04	400	800	257x525x194	21
SSI-450/900-04	450	900	257x525x194	21
SSI-500/1000-04	500	1000	257x525x194	21
SSI-600/1200-04	600	1200	257x525x194	21

### По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

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  
 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

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/>