

## По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

**Архангельск** +7 (8182) 45-71-35  
**Астрахань** +7 (8512) 99-46-80  
**Астана** +7 (7172) 69-68-15  
**Барнаул** +7 (3852) 37-96-76  
**Белгород** +7 (4722) 20-58-80  
**Брянск** +7 (4832) 32-17-25  
**Владивосток** +7 (4232) 49-26-85  
**Владимир** +7 (4922) 49-51-33  
**Волгоград** +7 (8442) 45-94-42  
**Воронеж** +7 (4732) 12-26-70  
**Екатеринбург** +7 (343) 302-14-75  
**Иваново** +7 (4932) 70-02-95  
**Иркутск** +7 (3952) 56-24-09  
**Иошкар-Ола** +7 (8362) 38-66-61  
**Ижевск** +7 (3412) 20-90-75  
**Казань** +7 (843) 207-19-05

**Курск** +7 (4712) 23-80-45  
**Липецк** +7 (4742) 20-01-75  
**Магнитогорск** +7 (3519) 51-02-81  
**Москва** +7 (499) 404-24-72  
**Мурманск** +7 (8152) 65-52-70  
**Набережные Челны** +7 (8552) 91-01-32  
**Нижний Новгород** +7 (831) 200-34-65  
**Нижевартонск** +7 (3466) 48-22-23  
**Нижнекамск** +7 (8555) 24-47-85  
**Новосибирск** +7 (383) 235-95-48  
**Калуга** +7 (4842) 33-35-03  
**Калининград** +7 (4012) 72-21-36  
**Кемерово** +7 (3842) 21-56-70  
**Киров** +7 (8332) 20-58-70  
**Краснодар** +7 (861) 238-86-59  
**Новороссийск** +7 (8617) 30-82-64

**Омск** +7 (381) 299-16-70  
**Орел** +7 (4862) 22-23-86  
**Оренбург** +7 (3532) 48-64-35  
**Пенза** +7 (8412) 23-52-98  
**Пермь** +7 (342) 233-81-65  
**Первоуральск** +7 (3439) 26-01-18  
**Ростов-на-Дону** +7 (863) 309-14-65  
**Рязань** +7 (4912) 77-61-95  
**Самара** +7 (846) 219-28-25  
**Санкт-Петербург** +7 (812) 660-57-09  
**Саратов** +7 (845) 239-86-35  
**Саранск** +7 (8342) 22-95-16  
**Сочи** +7 (862) 279-22-65  
**Ставрополь** +7 (8652) 57-76-63  
**Сургут** +7 (3462) 77-96-35  
**Смоленск** +7 (4812) 51-55-32

**Сызрань** +7 (8464) 33-50-64  
**Сыктывкар** +7 (8212) 28-83-02  
**Тверь** +7 (4822) 39-50-56  
**Томск** +7 (3822) 48-95-05  
**Тула** +7 (4872) 44-05-30  
**Тюмень** +7 (3452) 56-94-75  
**Ульяновск** +7 (8422) 42-51-95  
**Уфа** +7 (347) 258-82-65  
**Хабаровск** +7 (421) 292-95-69  
**Челябинск** +7 (351) 277-89-65  
**Чебоксары** +7 (8352) 28-50-89  
**Череповец** +7 (8202) 49-07-18  
**Ярославль** +7 (4852) 67-02-35

сайт: [instart.pro-solution.ru](http://instart.pro-solution.ru) | эл. почта: [its@pro-solution.ru](mailto:its@pro-solution.ru)

телефон: **8-800-511-8870**

Россия, Казахстан и другие страны ТС доставка в любой город

# Устройство плавного пуска SSI-500/1000-04

Устройство плавного пуска SSI-500/1000-04

Image not found or type unknown

**Устройства плавного пуска серии SSI - защита любых асинхронных двигателей в различных применениях.**

**Устройства плавного пуска серии SSI** предназначены для плавного запуска асинхронных короткозамкнутых электродвигателей путем постепенного повышения напряжения на статоре двигателя.

**Устройства плавного пуска серии SSI** снабжены силовыми тиристорными модулями в каждой фазе, включенными по встречно – параллельной схеме, что обеспечивает управление всеми тремя фазами на протяжении полного периода пуска и останова двигателя.

Устройства плавного пуска INSTART применяются в различных областях промышленности, везде, где необходим контролируемый пуск и останов двигателя. Данные устройства могут использоваться как в легких, так и в тяжелых условиях пуска.

**Гарантия 2 года**

## **Какую серию выбрать SSI или SBI?**

### **серия SSI**

Стандартная серия общего применения с внешним обводным контактором (не входит в комплект поставки)

#### **Диапазон мощности:**

5.5 – 600 кВт

#### **УПП серии SSI предпочтительнее в случаях:**

- Если УПП подключается к электродвигателю, который был установлен ранее и до это запускался прямым пуском. В этом случае задействуется имеющийся контактор.
- Если необходимо реализовать возможность как плавного пуска электродвигателя (с использованием УПП), так и прямого пуска двигателя, через контактор.
- Если необходимо реализовать плавного пуска электродвигателя мощность более 75 кВт.

### **серия SBI**

Стандартная серия общего применения со встроенным обводным контактором

### Диапазон мощности:

5.5 – 55 кВт

### УПП серии SBI предпочтительнее в случаях:

- Если с помощью серии производится первичное подключение электродвигателя с нуля. В этом случае наличие встроенного обводного контактора максимально упростит процесс подключения.
- Если габариты являются критически важным параметром. Использование УПП со встроенным обводным контактором позволяет минимизировать требуемые габаритные размеры.

### Система обозначения

### Схема подключения устройств плавного пуска

### Масса-габаритные характеристики устройств плавного пуска

Габаритные и установочные размеры устройств плавного пуска серии SSI от 5.5 до 55 кВт

Модель	Габариты, мм		Установочные размеры, мм вес (нетто), кг		
	ш	в	г	ш1	в1
SSI-5.5/11-04	146	270	160	132	248 5
SSI-7.5/15-04	146	270	160	132	248 5
SSI-11/23-04	146	270	160	132	248 5
SSI-15/30-04	146	270	160	132	248 5
SSI-18.5/37-04	146	270	160	132	248 5
SSI-22/43-04	146	270	160	132	248 5

SSI-30/60-04	146	270	160	132 248 5
SSI-37/75-04	146	270	160	132 248 5
SSI-45/90-04	146	270	160	132 248 5
SSI-55/110-04	146	270	160	132 248 5

Габаритные и установочные размеры устройств плавного пуска серии SSI от 75 до 600 кВт

Модель	Габариты, мм		Установочные размеры, мм вес (нетто), кг		
	ш	в	г	ш1	в1
SSI-75/150-04	257	525	194	192	382 21
SSI-90/180-04	257	525	194	192	382 21
SSI-115/230-04	257	525	194	192	382 21
SSI-132/264-04	257	525	194	192	382 21
SSI-160/320-04	257	525	194	192	382 21
SSI-185/370-04	257	525	194	192	382 21
SSI-200/400-04	257	525	194	192	382 21
SSI-250/500-04	257	525	194	192	382 21
SSI-280/560-04	257	525	194	192	382 21
SSI-320/640-04	290	570	255	260	460 25
SSI-355/710-04	290	570	255	260	460 25
SSI-400/800-04	331	590	255	265	497 30
SSI-450/900-04	331	590	255	265	497 30

SSI-500/1000-04 410	665	255	350 547 42
SSI-600/1200-04 410	665	255	350 547 42

Масса-габаритные характеристики устройств плавного пуска могут отличаться в зависимости от партии выпуска.

**Характеристики**

Бренд:	INSTART
ш:	547
в:	42
г:	
Габариты, мм:	410
Установочные размеры, мм:	665
вес (нетто), кг:	255
ш1:	
в1:	
:	