

УСТРОЙСТВА ПЛАВНОГО ПУСКА

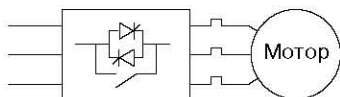
CSX и CSX-i



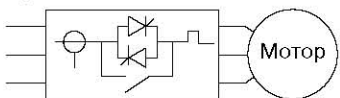
- Компактное исполнение и продвинутый дизайн
 - Простой монтаж и ввод в эксплуатацию
 - Плавные разгон и торможение
 - Встроенный шунтирующий контактор
 - Отличные пусковые и рабочие характеристики
 - Встроенный пакет защит (в CSX-i)
 - Коммуникационные модули (опции)
 - Степень защиты IP20 (для моделей до 55 кВт)
 - Монтаж на DIN-рейку (для моделей до 30 кВт)
 - Сертификаты CE, UL, C-UL, CCC, ✓
-

Устройства плавного пуска серии CSX предназначены для мягкого (безударного) пуска, останова и защиты трехфазных асинхронных электродвигателей. Серия делится на два модельных ряда, что позволяет сделать оптимальный выбор для индивидуального применения.

Модели **CSX** обеспечивают пуск и останов с плавным нарастанием/спадом напряжения в течение заданного времени.

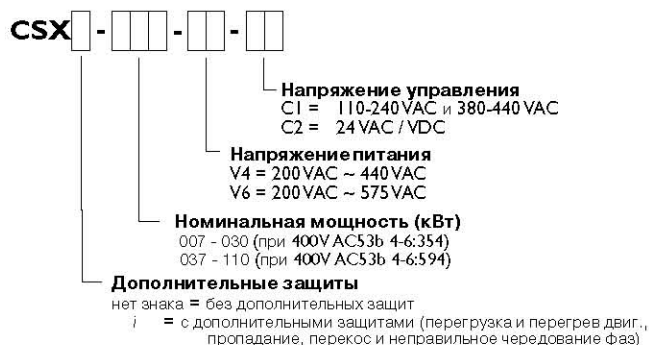


Модели **CSXi** осуществляют контроль и ограничение тока при пуске и останове двигателя, а так же обеспечивают защиту двигателя по току во всех режимах работы.



Диапазон мощностей 7.5кВт~110кВт (при 400V)
Напряжение питания 3 x 200~440 VAC или 3 x 200~575 VAC

Частота сети 45Гц~66Гц
Напряжение управления 110~240VAC, 380~440 VAC или 24 VAC/VDC



Область применения:

- Насосы, вентиляторы и компрессоры
- Транспортёры и конвейеры
- Тяжело нагруженные и инерционные механизмы
- Металло- и деревообрабатывающие станки
- Машины и механизмы с ременной, цепной и другими видами трансмиссий, редукторы

Функциональные возможности

CSX CSXi

Пуск

Плавное нарастание напряжения	✓	
Ограничение тока		✓
Рампа тока		✓

Останов

Мягкий останов или на выбеге	✓	✓
------------------------------	---	---

Защиты

Перегрузка двигателя по току		✓
Перекос фаз		✓
Неправильное чередование фаз		✓
Затянутое время пуска		✓
Перегрев двигателя (термистор)		✓
Сбой питания	✓	✓
Короткое замыкание на выходе	✓	✓

Светодиодная индикация

Готовность/авария	✓	✓
Работа/Режим пуска-останова	✓	✓
Код аварии	✓	✓

Релейные выходы

Главный контактор	✓	✓
Работа		✓
Аварийное отключение		✓

Опции и аксессуары

Пульт дистанционного управления	✓	✓
Выход 4 - 20 мА		✓
Программное обеспечение	✓	✓
AS- i интерфейс	✓	✓
Modbus RTU	✓	✓
Profibus	✓	✓
DeviceNet	✓	✓

Модель	кВт	Высота мм	Ширина мм	Глубина мм
007	7			
015	15			
018	18	203	98	163
022	22			
030	30			
037	37			
045	45	215	145	191
055	55			
075	75			
090	90	240	202	212
110	110			

Авторизованный дистрибьютор в РФ:

ООО "НПО "Стоик ЛТД"
107392, г. Москва, ул. Просторная, д. 7,
Тел.: (495) 661-24-41
www.stoikltd.ru sales@stoikltd.ru

Представительство в С-Петербурге:
ул. Чугунная, д. 40, оф. 412.
Тел.: (812) 337-17-05, 337-11-78
spb@stoikltd.ru

Наш партнер в вашем регионе:

