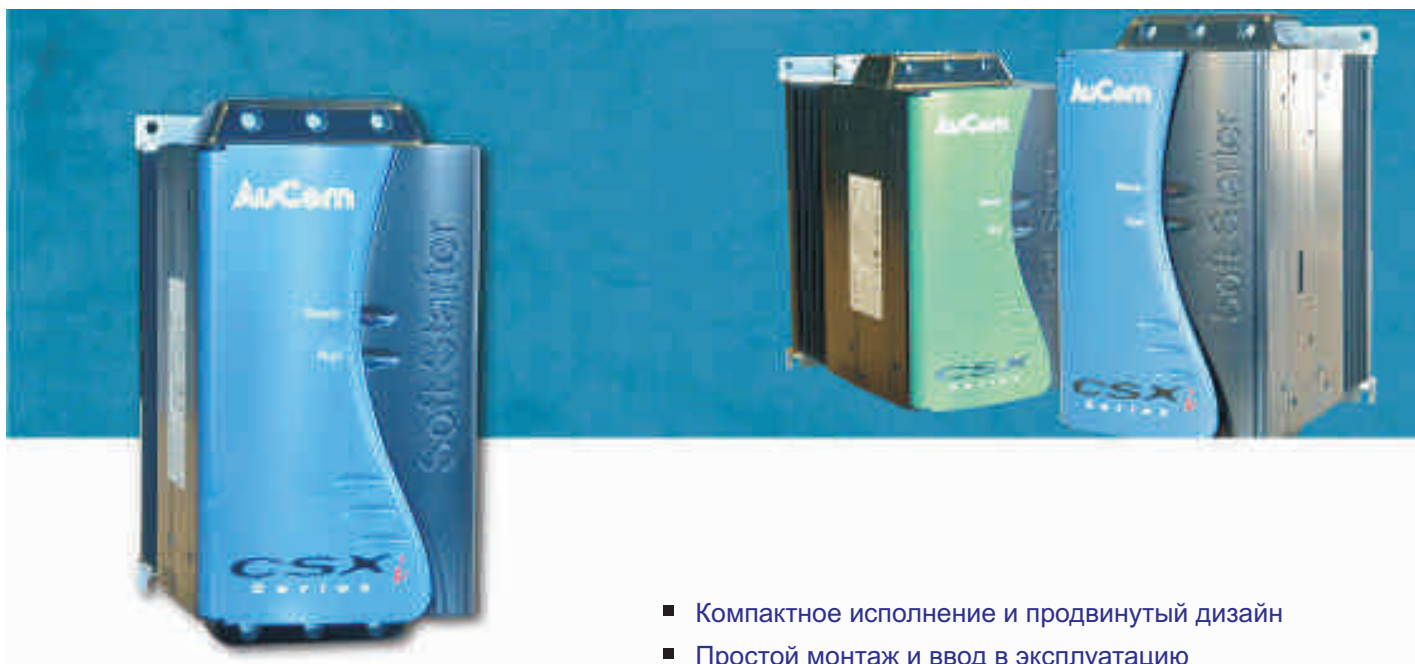


## УСТРОЙСТВА ПЛАВНОГО ПУСКА

---

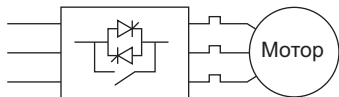
# CSX и CSX-i



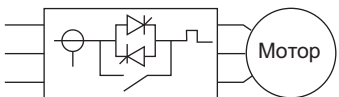
- Компактное исполнение и продвинутый дизайн
  - Простой монтаж и ввод в эксплуатацию
  - Плавный пуск и останов
  - Встроенный шунтирующий контактор
  - Отличные пусковые и рабочие характеристики
  - Встроенный пакет защит (в CSX-i)
  - Коммуникационные модули (опции)
  - Степень защиты IP20(для моделей 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.

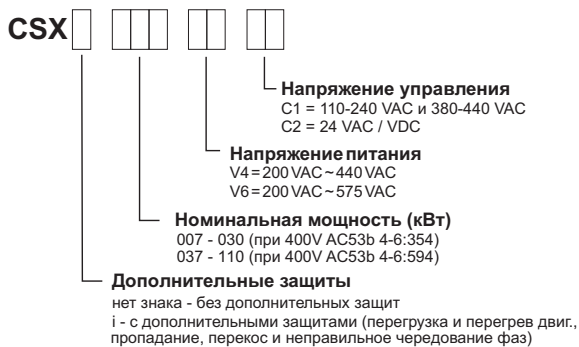


Модели **CSX-i** осуществляют контроль и ограничение тока при пуске двигателя, а также обеспечивают защиту двигателя по току во всех режимах работы.



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, 380~440VAC или 24VAC/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	CSX-i
<b>Пуск</b>		
Плавное нарастание напряжения	✓	
Ограничение тока		✓
Рампа тока		✓
<b>Останов</b>		
Мягкий останов или на выбеге	✓	✓
<b>Защиты</b>		
Перегрузка двигателя по току		✓
Перекос фаз		✓
Неправильное чередование фаз		✓
Затянутое время пуска		✓
Перегрев двигателя (термистор)		✓
Сбой питания	✓	✓
Короткое замыкание на выходе	✓	✓
<b>Светодиодная индикация</b>		
Готовность/авария	✓	✓
Работа/режим пуска-останова	✓	✓
Код аварии	✓	✓
<b>Релейные выходы</b>		
Сетевой контактор	✓	✓
Работа		✓
Аварийное отключение		✓
<b>Опции и аксессуары</b>		
Пульт дистанционного управления	✓	✓
Вход 4 - 20 мА		✓
Программное обеспечение	✓	✓
ASi-интерфейс	✓	✓
Modbus RTU	✓	✓
Profibus	✓	✓
DeviceNet	✓	✓

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

#### AuCom Electronics Ltd

123 Wrights Road, P O Box 21-245,  
Christchurch, New Zealand. Phone:  
+64 3 338-8280 Fax: +64 3 338-8104  
Internet: <http://www.aucom.com>

Наш партнер в вашем регионе:

