

CSX



Мягкий пуск

защита двигателей, машин и экономия энергии и денег

Плавные пускатели

это компактные пускатели для асинхронных двигателей

Употребление в электроприводных системах машин и производственных линиях:

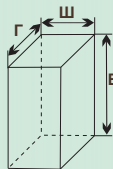
- прессов
- насосов
- компрессоров
- мельниц
- станции станков любого типа
- конвейерных ставов
- Кранов

Плавные пускатели являются очень эффективными во время пуска и торможения двигателя, защищая от:

- Импульсов тока
- Механических ударов при пуске и стопе движения машин с электродвигателями
- Повреждения ведущих валов, универсальных шарниров, муфт, любых механических передач
- Излишнего возрастания давления в водо- и газо-проводах

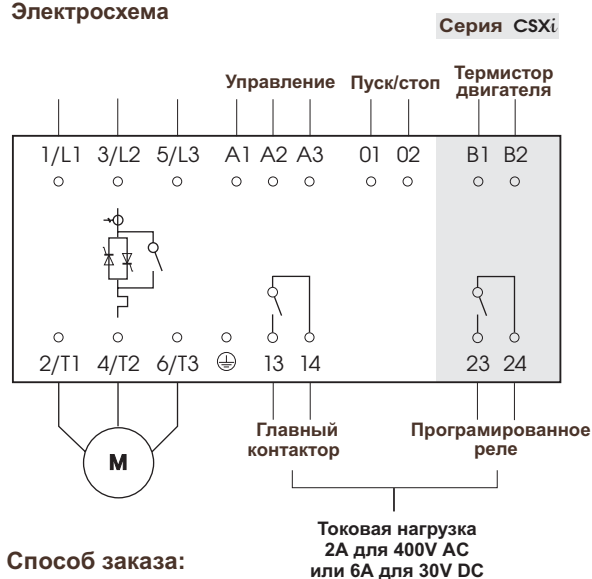


CSX/CSXi

ТИП		007	015	018	022	030	037	045	055	075	090	110	
Мощность кВт		7,5	15	18	22	30	37	45	55	75	90	110	
Номинальный ток мягкого пускателя [А]	Ac53b 4-6:354	18	34	42	48	60	—	—	—	—	—	—	
	Ac53b 4-20:340	16	31	37	46	48	—	—	—	—	—	—	
	Ac53b 4-6:594	—	—	—	—	—	75	85	100	140	170	200	
	Ac53b 4-20:580	—	—	—	—	—	67	72	92	116	138	160	
	В - [мм]	203					215					240	
	Ш - [мм]	98					145					202	
	Г - [мм]	163					191					212	

Серия		CSX	CSXi
ВХОДЫ, ВЫХОДЫ, РЕГУЛИРОВАНИЕ	Встроенное шунтирование	•	•
	Входы: START, STOP	•	•
	Вход напряжения контроля	•	•
	Выход на термисторный датчик температуры		•
	Реле главного контактора	•	•
	Допавительное программируемое реле		•
	Определение функции добавительного реле		•
	Пуск с нарастанием напряжения [%]	•	
	Приложение In двигателя до In мягкого пускателя [%]		•
	Время пуска двигателя [с]	•	•
	Время удлинения пуска [с]		•
	Время торможения двигателя [с]	•	•
	Ток пуска двигателя [%]		•
	Выбор характеристики перегрузочной защиты двигателя		•
ДИСПЛЕЙ LED	Ошибка напряжения питания	•	•
	Двигатель подключен под напряжение	•	•
	Пуск или торможение двигателя	•	•
ЗАЩИТЫ И ИНДИКАЦИИ	Ошибка питания	•	•
	Избыток время пуска		•
	Перегрузка двигателя		•
	Термичная перегрузка двигателя		•
	Дисбаланс фаз		•
	Ошибка череди фаз		•
	Ошибка частоты напряжения	•	•
Ошибка связи с модулем	•	•	
ВАРИАНТЫ	Напряжение контрольное 24 V AC/DC	•	•
	Внешний модуль (2xRS 485, выход: 4-20 mA)	•	•
	Последовательная связь RS 232/485	•	•
	Последовательная связь: Modbus RTU, DeviceNet, Profibus, AS-i	•	•
ДРУГИЕ	Монтаж на шине DIN для мощности до 30 кВт.	•	•
	Степень защиты IP 20	•	•
	Сертификаты CE, UL, C-UL.	•	•
	Простой монтаж.	•	•

Электросхема



Способ заказа:



Дистрибьютор