

Преобразователи частоты насосная серия SJ700B модель SJ700B-550HFF Технические характеристики

Архангельск (8182)63-90-72
Астана +7(7172)727-132
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
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
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

Смоленск (4812)29-41-54
Сочи (862)225-72-31
Ставрополь (8652)20-65-13
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)22948 -12
Челябинск (351)202-03-61
Череповец (8202)49-02-64
Ярославль (4852)69-52-93

Преобразователи частоты насосная серия SJ700B модель SJ700B-550HFF



Преобразователи частоты SJ700B превосходят по производительности, возможности и функции своего предшественника L300P. Обладают улучшенным алгоритмом бессенсорного векторного управления, позволяют развивать крутящий момент: 150% при 0,5 Гц до 75 кВт, 120% при 0,5 Гц до 160 кВт. Другим ключевым отличием инверторов SJ700B от серии L300P является наличие программной функции EZSQ (Easy sequence), которая обеспечивает функциональность встроенного ПЛК.

Отличительные особенности:

- Диапазон мощностей от 7,5 кВт до 160 кВт
- Бессенсорное векторное управление
- Простая работа с помощью съемного пульта управления
- Встроенный ПЛК
- Встроенный интерфейс Modbus/RTU
- Несущая частота выбирается до 12 кГц для тихой работы двигателя
- Автоматическая функция энергосбережения для вентиляторов и насосов
- Функция подавления микро перенапряжений.
- Соответствие директиве EU RoHS
- Протоколы Profibus, CANopen and DeviceNet

Технические характеристики

Серия:	SJ700B
Модель:	SJ700B-550HFF
Применение:	насосы / вентиляторы / общепром
Мощность, кВт:	55
Номинальный ток, А:	105
Напряжение питания, В:	400
Фазность (количество фаз):	3
Выходная частота, Гц:	0,1-400
Класс защиты:	IP20
Перегрузка, % в течение 1 минуты:	120
Время разгона, с:	0,01-3600
Время торможения, с:	0,01-3600
ЭМС фильтр:	+
Тормозной блок:	опция
Аналоговый вход, кол-во:	3, термисторный - 1
Дискретный вход, кол-во:	5
Аналоговый выход, кол-во:	2
Дискретный выход, кол-во:	2
Релейный выход, кол-во:	1
Интерфейс RS485 (Modbus RTU):	+
Пусковой момент:	150%
Регулятор:	ПИД-регулирование
Управление по ВЧХ:	+
Векторное управление с обратной связью:	опция
Бессенсорное векторное управление:	+
Рабочая температура, °С:	-10...+50
Температура хранения, °С:	-20...+65
Габариты (ШхВхГ), мм:	390×550×250
Вес, кг:	30