

Преобразователи частоты



CP2000

Для управления двигателями насосов и вентиляторов с широким диапазоном мощностей

Преимущества серии преобразователей частоты Delta CP2000:

1. Превосходное сочетание цена/функциональность
2. CP2000 обеспечивает несколько способов управления электродвигателем - V/F, SVC, FOC sensorless (без О.С.) как для постоянного, так и для переменного режимов нагрузки. Встроенный ПИД-регулятор CP2000 обеспечивает качественную работу для вентиляторов и насосов в системах вентиляции и отопления.
3. Встроенные возможности многодвигательного управления, циклического управления по времени, одновременного управления 8-ю насосами - улучшает эффективность использования оборудования, выравнивая моторесурс насосов и экономя электроэнергию. Динамическое управление давлением/потоком воздуха позволяет снизить затраты на оборудование для конечного пользователя.
4. Встроенный интерфейс BACnet (для системы «умный дом»), MODBUS протокол и программируемый логический контроллер с объемом программы до 10000 шагов.
5. Функция FIRE MODE (Режим аварийной работы при пожаре) с байпасом: при аварийных ситуациях работа насосов и вентиляторов осуществляется вне зависимости от сигналов аварии оборудования, обеспечивая дымоудаление и подачу воды для предотвращения опасности жизни людей.
6. Возможность выбора воздушного или водяного охлаждения.

Основные особенности CP2000:

1. Модульная конструкция;
2. Встроенный ЖК дисплей, возможность копирования, сохранения, восстановления настроек;
3. Диапазон мощностей 0.75KW ~ 400KW (до 650 KW в ближайшем будущем);
4. Новая конструкция радиатора и фланцевое крепление в шкафу;
5. Встроенный MODBUS/BACnet интерфейс, модули расширения для DeviceNet, CANopen(DS402), PROFIBUS-DP, MODBUS TCP, EtherNet/IP;
6. Часы реального времени, календарь, счетчик электроэнергии;
7. Функция адаптации к изменениям нагрузки;

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:

Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12

Единый адрес: dte@nt-rt.ru

www.delta.nt-rt.ru

8. Соответствие международным стандартам CE/UL/CUL.

9. **Русский интерфейс**

Меню пульта частотных преобразователей на русском языке



$U_{\text{пит.}}$, В	Диапазон мощностей, кВт
3Ф/230В	0.75 - 90
3Ф/460В	0.75 - 400

По вопросам продаж и поддержки обращайтесь:
Астана +7(7172)727-132, Волгоград (844)278-03-48, Воронеж (473)204-51-73,
Екатеринбург (343)384-55-89, Казань (843)206-01-48, Краснодар (861)203-40-90,
Красноярск (391)204-63-61, Москва (495)268-04-70, Нижний Новгород (831)429-08-12,
Новосибирск (383)227-86-73, Ростов-на-Дону (863)308-18-15, Самара (846)206-03-16,
Санкт-Петербург (812)309-46-40, Саратов (845)249-38-78, Уфа (347)229-48-12
Единый адрес: dte@nt-rt.ru
www.delta.nt-rt.ru