

Преобразователи частоты



VFD-F

Преобразователи частоты для насосов и вентиляторов

- Диапазон регулировки выходной частоты 0.1...120 Гц.
- Перегрузка 120% в течение 1 мин.
- Встроенный ПИД-регулятор для эффективной работы в замкнутой системе регулирования, например, по давлению или расходу в системах тепло- и водоснабжения.
- Автоматическое энергосбережение при работе с насосами и вентиляторами.
- Частотно-каскадное управление группой электродвигателей (до 4-х), с возможностью их плавного пуска и последующего подключения напрямую к питающей сети.
- Широкие возможности задания вольт/частотной характеристики U/F (пять встроенных характеристик и одна, задаваемая пользователем).
- Синхронизация с вращающимся двигателем.
- Автостабилизация (AVR) напряжения на двигателе при изменении напряжения сети.
- Возможность работы привода с переходом на одну из 15-ти предустановленных частот вращения, в том числе, в автоматически исполняемом цикле с заданным временным интервалом каждого шага в диапазоне от 0 до 65500сек.
- Независимое задание и выбор 4-х времен разгона/замедления.
- Встроенный пульт управления с пятиразрядным светодиодным индикатором красного свечения, снимаемый для выноса, например, на дверцу шкафа.
- 11 дискретных входов (из них, 8 многофункциональных программируемых).
- 3 аналоговых входа (4...20мА, 4...20мА, 0...10В).
- 2 релейных (возможно расширение до 8) многофункциональных программируемых выходов.
- 2 программируемых аналоговых выходов.
- Связь по MODBUS (скорость до 38400 бит/сек), а так же модули Profibus DP, DeviseNet, LonWorks

U _{пит} , В	Диапазон мощностей, кВт
3Ф/380В	0.75 - 220

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