

# Преобразователи частоты



## VFD-VE

Векторный привод с широким диапазоном скоростей

Предназначен для решения сложных задач регулирования в контурах скорости, момента и положения.

Встроенный контур позиционирования позволяет использовать данный тип преобразователя для задач сервопривода.

- Выходная частота: 0 - 3600 Гц
- Трансвекторное управление с обратной связью (FOC+PG): диапазон регулирования скорости - 1:1000
- Бездатчиковое векторное управление (SVC): диапазон - 1:100
- Прямое управление моментом с обратной связью (Torque+PG)
- Внешнее (по входным импульсам) и внутреннее (16 заданных положений) позиционирование
- Мягкая ШИМ
- Автотестирование параметров 2-ух двигателей и инерции нагрузки
- Функция управления э/м-тормозом
- Управление переключателем обмоток двигателя
- Момент 150% на 0Гц
- Контроль температуры двигателя (PTC-термистор)
- Связь по MODBUS (до 115200 бит/сек)

U <sub>пит</sub> , В	Диапазон мощностей, кВт
3Ф/220В	0.75 - 37
3Ф/380В	0.75 - 75

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](mailto:dte@nt-rt.ru)

[www.delta.nt-rt.ru](http://www.delta.nt-rt.ru)