

OVT-EVO

ШКАФ УПРАВЛЕНИЯ
С ПРЕОБРАЗОВАТЕЛЕМ ЧАСТОТЫ
ДЛЯ КАЖДОГО ДВИГАТЕЛЯ



ЧАСТОТНОЕ РЕГУЛИРОВАНИЕ ДЛЯ КАЖДОГО ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЯ ОБЕСПЕЧИВАЕТ

- наиболее эффективное энергосбережение;
- плавный запуск и остановка каждого электродвигателя во всех режимах работы;
- сохранение функции частотного регулирования при аварии одного из преобразователей частоты (так как каждый из двигателей работает независимо от других и управляется ПЧ).

OVT-EVO

новинка в сфере управления
двигателями с преобразователем
частоты.

ШКАФЫ УПРАВЛЕНИЯ с частотным преобразователем для каждого электродвигателя предназначены для контроля и управления стандартными асинхронными электродвигателями.

Стандартная линейка предусматривает возможность изготовления шкафов для управления от 1 до 3 электродвигателей. (Номинал электродвигателя должен быть одинаковым).

Шкафы управления, кроме регулирования, обеспечивают плавный пуск всех электродвигателей. Так как преобразователи подключены непосредственно к двигателям, это позволяет избежать применения дополнительных устройств плавного пуска, ограничить пусковые токи электродвигателей и увеличить эксплуатационный ресурс электродвигателей за счет уменьшения динамических перегрузок исполнительных механизмов при пуске и остановке электродвигателей.

СФЕРА ПРИМЕНЕНИЯ

- системы холодного и горячего водоснабжения;
- техническое водоснабжение;
- отопления;
- скважинное использование;
- вентиляция;
- кондиционирование.

МАРКИРОВКА

OVT-EVO-7,5/6-3-DU

- шкаф управления с преобразователем частоты для каждого двигателя
- мощность двигателя
- количество полюсов
- количество двигателей, управляемых с одного шкафа (от 1 до 3)
- пульт дистанционного управления электродвигателем (количество пультов в комплекте соответствует количеству двигателей).

