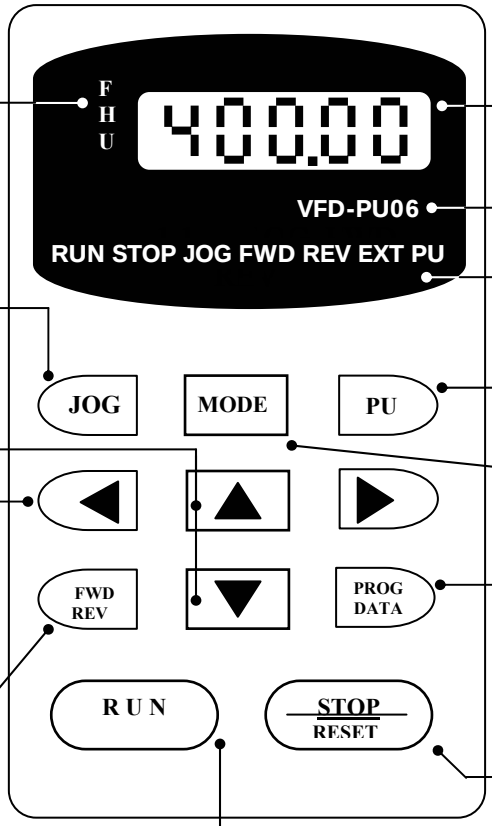
ОВЕН КОМПЛЕКТ АВТОМАТИКА
ПОСТАВКА КИП и СРЕДСТВ АВТОМАТИЗАЦИИ

109456, Москва, 1-й Вешняковский пр-д, д.2
Тел.: +7 (495) 799-82-00, +7 (800) 600-49-09
отдел продаж: sales@owenkomplekt.ru
тех. поддержка: consultant@owenkomplekt.ru
www.owenkomplekt.ru

# VFD-PU06 ЦИФРОВАЯ ПАНЕЛЬ УПРАВЛЕНИЯ

Пульт PU06 позволяет управлять преобразователями частоты серии VFD-S/M/B/F, отображать текущее состояние привода (частота, ток, скорость, напряжение и др.), редактировать параметры, сохранять параметры в памяти пульта и копировать их на другой преобразователь. Возможно копирование и сохранение в пульте четырех наборов параметров.




**LED индикаторы** – указатели величины индуцируемой на LED дисплее

**Кнопка «JOG»** – Кнопкой Jog инициализируется операция Jog (переход на более низкую предустановленную частоту).

**Кнопки ▲ и ▼** - устанавливают частоту, параметр и его значение. **Кнопки ◄и ►** - выбирают разряд числа, значение которого будет изменено клавишами ▲ и ▼.

**Кнопка «FVD/REV»** – изменяет направление вращения привода

**LED дисплей** – светодиодный дисплей индицирует значения частоты, напряжения, тока, параметров и их значений

Обозначение модели пульта

**LED индикаторы** – указатели режима работы привода RUN. STOP, JOG, FWD, REV, EXT,PU

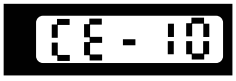
**Кнопка «MODE»** - выбор источника управления приводом

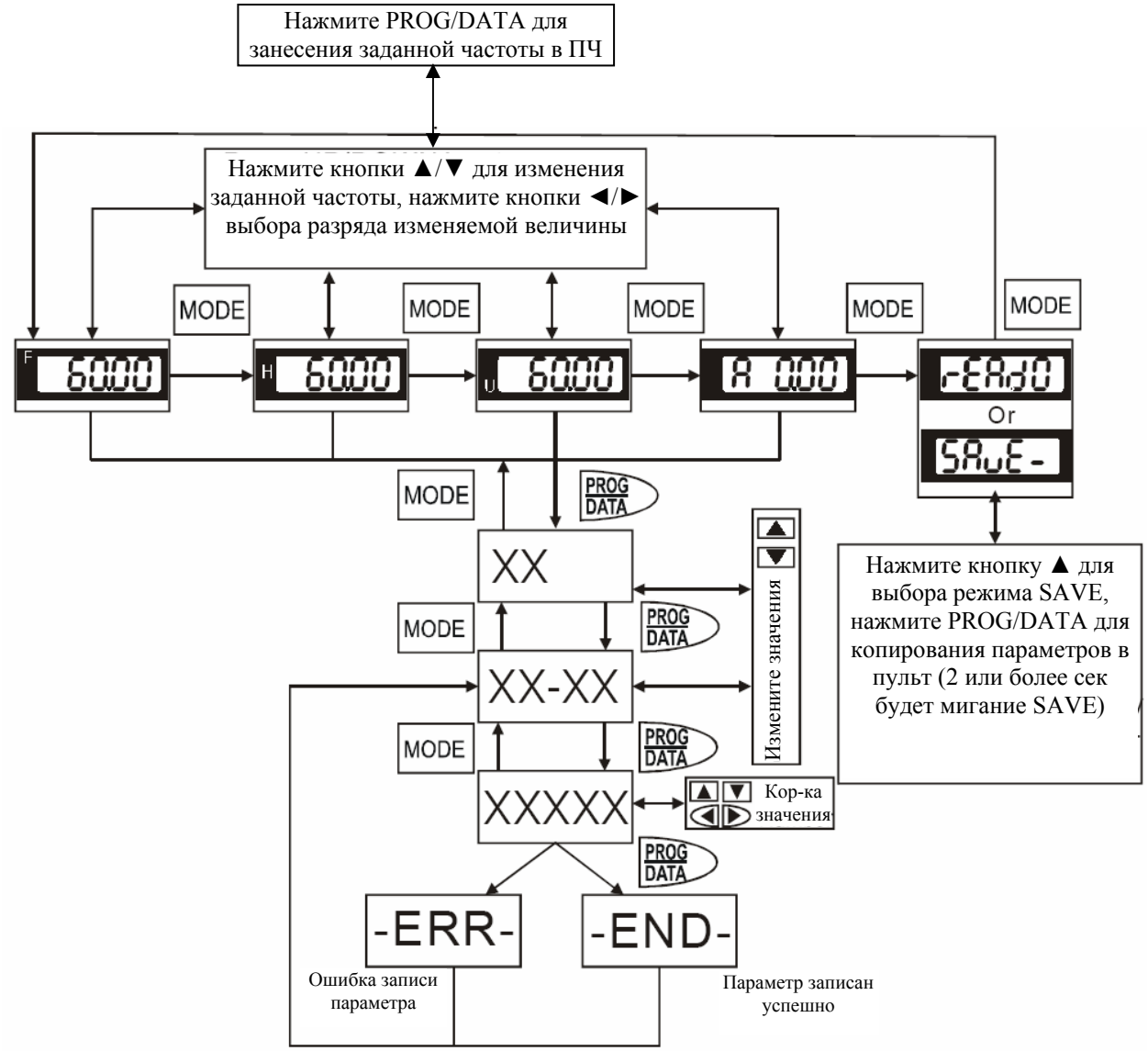
**Кнопка «MODE»** - выбор различных режимов индикации.

**Кнопка “PROG/DATA”** – программирование параметров и введение информации.

**Кнопка “STOP/RESET”** – останавливает привод и сбрасывает блокировку после возникновения аварии.

**Кнопка “RUN”** – запускает привод.

| Индикация дисплея | Описание |
|---|---|
|   | Заданная частота (master frequency). |
|   | Фактическая частота 1-ой гармоники напряжения на выходных терминалах U, V, и W. |
|   | Выходной ток преобразователя. |
|   | Функция копирования параметров из ПЧ в пульт: при нажатии и удерживании в течение 2…3 сек кнопки **PROG/DATA,** начнется копирование параметров из ПЧ в пульт PU06. Нажатие кнопки ▲ или ▼ вызывает функцию "SAVE". Возможно копирование и сохранение в пульте четырех наборов параметров (read0 – read3). |
|   | Функция копирования параметров из пульта PU06 в ПЧ: при нажатии и удерживании в течение 2…3 сек кнопки **PROG/DATA,** начнется копирование параметров из пульта PU06 в ПЧ. Нажатие кнопки ▲ или ▼ вызывает функцию "READ". Не забудьте выбрать требуемый из четырех наборов параметров. |
|   | Номер параметра. |
|   | Значение параметра. |
|   | "End" сообщение, появляющееся на дисплее в течение 1 секунды, после того, как введено допустимое значение параметра. Введенное значение автоматически сохраняется в памяти преобразователя. Для корректировки вводимого значения используются клавиши ▼ и ▲. |
|   | 'Err" сообщение, появляющееся на дисплее, если введено недопустимое значение параметра. Например, превышающее диапазон допустимых значений. |
|   | Ошибка коммуникации |


Нажмите PROG/DATA для занесения заданной частоты в ПЧ
Нажмите кнопки ▲/▼ для изменения заданной частоты, нажмите кнопки ◄/► выбора разряда изменяемой величины
MODE
MODE
MODE
MODE
MODE
F 60.00
H 60.00
U 60.00
A 0.00
-ERR-
Or
SAVE-
MODE
PROG DATA
XX
MODE
PROG DATA
XX-XX
MODE
PROG DATA
XXXXX
PROG DATA
Измените значения
Кор-ка значения
Нажмите кнопку ▲ для выбора режима SAVE, нажмите PROG/DATA для копирования параметров в пульт (2 или более сек будет мигание SAVE)
-ERR-
-END-
Ошибка записи параметра
Параметр записан успешно