**Устройство плавного пуска серии А100**

***Назначение клавиш панели управления***

|  |  |
| --- | --- |
| **Наименование клавиши** | **Описание функций** |
| **«ПУСК»** | При условии готовности УПП к работе, нажатие данной клавиши приведет к запуску электродвигателя. |
| **«СТОП/СБРОС»** | 1. При условии нормальной работы УПП, нажатие данной клавиши приведет к останову электродвигателя.  2. Также данная клавиша выполняет функцию сброса при возникновении неисправности (ошибки) или при выходе из меню. |
| **«ВВОД»** | 1. Нажатие данной клавиши в режиме изменения параметров (программирование) приведет к сохранению измененного параметра, сохранение параметра подтвердится двойным звуковым сигналом. Повторное нажатие данной клавиши или клавиши **«СТОП/СБРОС»** приведет к выходу из данного режима.  2. В рабочем режиме или в режиме ожидания нажатие данной клавиши переключит дисплей в режим отображения текущих параметров: входное напряжение (**AC:380** переменное 380В), модель УПП (**05.5-3** 5.5кВт, 3 фазы), информацию о последних девяти неисправностях (**H1-H9:EXX**), версию программного обеспечения (**VEr3.0**), общее количество успешных пусков (**LXXXX**), продолжительность последнего запуска в секундах (**AUПXX**).  3. **При подаче напряжения питания на УПП c нажатой клавишей «ВВОД», произойдет сброс всех параметров на заводские установки.** |
| **«ПРОГ»** | При условии нормальной работы УПП, нажатие данной клавиши приведет к входу в меню настроек и выведет на экран функциональный параметр (**PX:XXX**). Повторное нажатие данной клавиши позволит редактировать параметр, о чем сообщит мигающее двоеточие. Значение данного параметра можно изменить с помощью клавиш «ВВЕРХ» - «ВНИЗ». |
| **«ВВЕРХ»** | 1. Данные клавиши используются для пролистывания параметров в меню и изменения их значения (когда двоеточие мигает).  2. Во время работы и в режиме ожидания УПП данные клавиши могут использоваться для изменения отображаемых на дисплее текущих параметров. |
| **«ВНИЗ»** |