

## Часто возникающие вопросы

### 1. Характеристики выхода 24V и FIC1

До 5.5. кВт - 80 мА, свыше - 30мА

### 2. Изменение параметра плавного пуска

Параметр С9.18 можно настроить в диапазоне от 3 до 10 секунд

### 3. Настройка автоматический сброс ошибки по сухому ходу в НЗК и запуск оборудования после устранения причины ошибки

Настроить подключение через клеммы X1 и GND, параметры P0.02=1 - управление через клеммы и P4.00=1 (в этом режиме включение/выключение через панель управления невозможно)


### 4. Настройка автоматического включения оборудования после потери питания

Настроить подключение через клеммы X1 и GND, параметры P0.02=1 - управление через клеммы и P4.00=1 (в этом режиме включение/выключение через панель управления невозможно)

### 5. Подключить датчик сухого хода

Подключить датчик к X1, принять P4.00=17

### 6. Кратковременный запуск в обратную сторону

После остановки кнопкой «СТОП» нажать кнопку  и удерживать более 3-х секунд. Пока вы держите кнопку, двигатель будет вращаться в обратную сторону с пониженной частотой.

### 7. Задать рабочее давления

Параметром С9.09

### 8. Настройка времени смены ведущего

С2.18=1, С2.19=X, где X – время интервала работы в минутах

### 9. Возникает ошибка E09 – неисправность системы, утечка воды

Введите PC22=0

### 10. Как увеличить время разгона/уменьшить пусковые токи

Для минимизации пусковых токов время разгона двигателя до номинальной частоты можно увеличить с помощью параметра P0.17=X, где X – время разгона в секундах.

### 11. Как установить/снять пароль?

Установка пароля не позволит перенастроить/сбить параметры без предварительного ввода пароля. Чтобы его установить надо ввести ХХХХХ, где ХХХХХ – пятизначный пароль.

Чтобы снять пароль, надо ввести PP.00=00000.

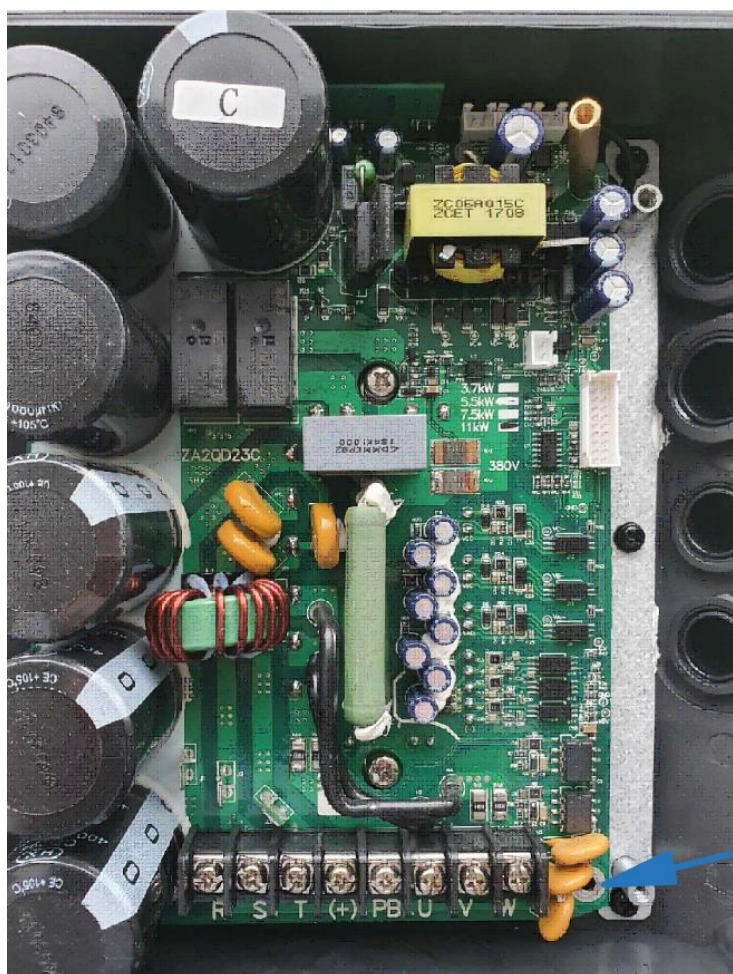
Внимание! Не теряйте введённые пароли, если пароль будет утерян, сбросить/восстановить его невозможно.

### 12. Почему платы контроллера выглядят не так, как на фото в руководстве по эксплуатации?

В руководстве по эксплуатации контроллеров PD R используется фотография контроллера PD R мощностью 1.5 кВт. Для контроллеров мощностью выше 7.5 кВт платы выглядят по-другому. Фото представлено в п.13.

### 13. Куда подсоединять землю в контроллерах высокой мощности?

Место подключения земли показано на рисунке.



## **14. Как проверить версию программного обеспечения?**

Ввести DO.32.