

Настройка ПЧ FC51 для работы в качестве slave-устройства в сети modbus:

8-02 устанавливаем [1]

[1] FC RS485 Источник командного слова управления создается через порт последовательной связи RS485.

8-03 устанавливаем [5]

[5] секунд, можно и 10, но не меньше 5 !

8-04 устанавливаем [2]

[2] Останов - Останов с автоматическим перезапуском после восстановления связи.

8-30 устанавливаем [2]

[2] Modbus

8-31 устанавливаем [2]
(1-126)

8-32 устанавливаем [2]
! " # \$ " %

[2] 9600 бит\сек

8-33 устанавливаем [3] 8N1

% ! " %

[3] Контроль четности отсутствует (1 стоповый бит), 8N1

5-40 устанавливаем [36]

&

[36] Кмнд слово, бит 11 Бит 11 командного слова управляет реле.]

3-15 устанавливаем [0]

' 1
[0] Не используется Сигнал задания не определен.

3-16 устанавливаем [0]

' 1
[0] Не используется Сигнал задания не определен.

3-17 устанавливаем [0]

' 1
[0] Не используется Сигнал задания не определен.

Пар. 14-22(

С помощью этого параметра можно установить обычный режим работы или инициализировать все параметры, за исключением параметров 15-03, 15-04 и 15-05.

[0] * Нормальная работа Преобразователь частоты работает в обычном режиме.

[2] Инициализация Для всех параметров, кроме параметров 15-03, 15-04 и 15-05, устанавливаются значения по умолчанию. Сброс параметров преобразователя частоты выполняется при следующем включении питания.

Пар. 14-22 также возвращается к значению по умолчанию

Нормальная работа [0]. При этом мигает красный индикатор, жмём «off reset».