**Шаблон сетевого устройства** **ОВЕН ПЧВ1[M01] и ПЧВ3[M01]**

[Обсуждение на форуме](http://www.owen.ru/forum/showthread.php?t=25978)

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Имя переменной** | **Тип данных** | **Адрес регистра** | **Комментарий** |
| Верхний предел частоты | int | 12292 | Максимальная выходная частота двигателя |
| Максимальное задание | int | 268 | Верхний предел частоты. Задается в границах от нижнего предела частоты до F01.10 |
| Минимальное задание | int | 269 | Нижний предел частоты. Задается в границах от 0,00 до верхнего предела частоты |
| Источник задания, канал А | int | 258 | Источник задания частоты 1, для работы через интерфейс RS-485 следует установить значение – 6 |
| Источник задания, канал В | int | 260 | Источник задания частоты 2 |
| Выбор источника задания | int | 263 | Выбор комбинации каналов А и В для задания частоты |
| Источник подачи сигнала запуска | int | 257 | Способ управления двигателем, , для работы через интерфейс RS-485 следует установить значение – 2 |
| Задание по интерфейсу RS-485 | int | 12288 | Задание на скорость. |
| Командное слово | int | 12289 | Команда управления двигателем. |
| Слово состояния | int | 12290 | Код состояния частотного преобразователя. |

В шаблонах указаны не все регистры доступные для сетевого обмена, для уточнения необходимой информации обращайтесь к руководству по эксплуатации на соответствующий прибор.

**Область применения шаблона:**

Может использоваться для быстрого конфигурирования преобразователя частоты ОВЕН ПЧВ1[M01] и ПЧВ3[M01] при работе с сетевым устройством в режиме **Master.**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Разработчик | Версия | Дата изменения |
| Шерстов Д.Е. | 1.0 | 24.04.2023 |