

Список параметров:

№	Код	Наименование	Знач.	Примечание
1	F01.01	Источник подачи сигнала запуска	1	Режим пуска и останова по дискретному входу
2	F01.02	Источник задания частоты	8	Замкнутый контур процесса ПИД-регулятора с ОС
3	F01.10	Максимальная выходная частота	50	Номинальная паспортная скорость, Гц
4	F01.13	Задание нижнего предела частоты	0	Нижний предел частоты вращения двигателя при поступлении значения с датчика 4 мА
5	F01.22	Время разгона	5	Время разгона двигателя
6	F01.23	Время торможения	5	Время торможения двигателя
7	F02.00- F02.06	Номинальные параметры двигателя		В соответствии с шильдиком электродвигателя
8	F05.00	Выбор функции клеммы X1	1	Пуск в прямом направлении
9	F05.20	Выбор режима управления	0	Двухпроводная система 1
10	F05.22	Выбор рабочего сигнала клемм X1-X4	0000	Включение при замыкании
11	F05.41	Тип входного сигнала AI	1	Токовый сигнал 0...20мА
12	F05.50	Нижнее ограничение входного аналогового сигнала	20	Ограничение нижнего значения аналогового сигнала до 4 мА
13	F07.00	Режим запуска	2	Запуск с подхватом скорости
14	F11.11	Циклическое отображение параметра 1 в первой строке панели управления	0x0005	Отображает значение параметра C00.05
15	F11.15	Циклическое отображение параметра 1 во второй строке панели управления	0x0016	Отображает значение параметра C00.16
16	F11.21	Коэффициент отображения скорости	$\frac{16}{F02.04} * 100\%$	Перевод значения скорости в реальное значения датчика
17	F13.00	Выбор способа задания уставки ПИД-регулятора	0	Панель управления, (параметр F13.01)
18	F13.01	Уставка ПИД	50	Уставка в % относительно величины сигнала с аналогового входа

19	F13.03	Источник обратной связи ПИД регулятора	2	Обратная связь по датчику давления
20	F13.07	Настройка ПИД-регулятора	0000	Настройка логики ПИД регулятора
21	F13.11	Пропорциональная составляющая	1	Настройка от перерегулирования
22	F13.12	Время интегрирования	8	Настройка от перерегулирования
23	F13.13	Дифференциальная составляющая	0,5	Настройка от перерегулирования

Примечание:

1. Данный пример предназначен **только для отображения** реальной величины, а не для задания значений;
2. При отображении значения в диапазоне 0-16 будет активен светодиод «об/мин»;
3. При отсутствии двухстрочной выносной панели, на основной панели управления будет отображаться значение в диапазоне 0-16;
4. При использовании двухстрочной выносной панели, на основной панели управления можно выставить значение в герцах, нажав кнопку «Выбор» на основной панели.