

Программируемые параметры БУК Р1-контроллер
(ДЭН-5,5...11)

Меню (код доступа)	Код параметра	Значение	Описание
Операционное меню (0009)	Sh	2000	Таймер сервисного обслуживания
	Pu	Давление разгрузки согласно заявки (Pmax)
	Pl	Pном ку-2,0	Давление нагрузки (Pmax)
	rt	60	Время холостого хода в ожидании
	bt	10	Время сброса давления
	St	30	Время холостого хода перед остановкой
	At	0	Время задержки автоматического перезапуска
Меню конфигурации (0121)	Sd	3	Жесткий пуск (время переключения)
	PA	Pном ку+0,5	Высокое давление на выходе (предупреждение)
	PF	Pном ку+1,0	Аварийное давление на выходе (отключение)
	tA	100	Высокая температура на выходе (предупреждение)
	tF	110	Аварийная температура на выходе (отключение)
	tL	3 / 1	Запрет нагрузки при низкой температуре масла (.../для исполнения -15°C)
	Tr	1 / -15	Запрет работы при низкой температуре масла (.../для исполнения -15°C)

5.1 Ошибки, требующие немедленной остановки и отключения

5.1.1 Ошибки цифрового входа

Er: 0010 E	Аварийная остановка
Er: 0020 E	Ошибка давления масла
Er: 0040 E	Ошибка фазы
Er: 0080 E	Ошибка двигателя (контакт неисправного реле, выключатель перегрузки или РТС терморезистор)

5.1.2 Ошибки аналогового входа

Er: 0115 E	Неисправность датчика подаваемого давления
Er: 0119 E	Высокое подаваемое давление
Er: 0125 E	Неисправность датчика подаваемой температуры
Er: 0129 E	Высокая подаваемая температура
Er: 0135 E	Неисправность датчика внутреннего давления

5.1.3 Ошибки специальных функций

Er: 0821 E	Низкое сопротивление, короткое замыкание или короткое замыкание на землю присутствует на аналоговом или цифровом входе (неверное соединение, неисправность кабеля или неисправность датчика)
Er: 0836 E	PLL заблокирована (из-за высокой электромагнитной помехи)
Er: 0846 E	Диапазон датчика давления подачи установлен слишком низко для подходящих установок давления по умолчанию
Er: 0856 E	Диапазон датчика внутреннего давления установлен слишком низко для подходящих установок давления по умолчанию

5.3 Сигналы

5.3.1 Сигналы цифровых входов

Er: 2030 A	Дифференциальный выключатель (<i>переключатель</i>) давления воздушного фильтра
------------	---

5.3.2 Сигналы аналогового входа

Er: 2118 A	Подаваемое высокое давление
Er: 2128 A	Высокая подаваемая температура

5.3.3 Сигналы специальных функций

Er: 2814 A	Высокое дифференциальное давление
Er: 2816 A	Возник сбой питания, когда компрессор был в состоянии Начатого Действия

5.4 Запрещение запуска

нет

5.5 Запрещение работы

Er: 3123 R	Температура подачи Td ниже установленного уровня низкой температуры, запрещающей работу, контроллер позволит запуск двигателя, когда температура возрастет до установленного уровня.
------------	--

5.6 Сервисные сигналы

5.6.1 Сигналы специальной функции сервиса

Er: 4804 A	Время планового сервисного обслуживания (обнуляет таймер сервисных часов)
------------	---