

# Modbus Mapping 127095

Baudrate: 19200

Data length: 8

Stop bits: 1

Parity: None

Address: 1

|   | Тип данных           | Адрес | Доступ        |
|---|----------------------|-------|---------------|
| Скорость вентиляторов   | Знак.целый 2-байт    | 5     | Чтение/Запись |
| Вкл/Выкл<br>0 - выкл<br>1 - вкл   | Знак.целый 2-байт    | 2     | Чтение/Запись |
| Задание уставки температуры (x10)<br>от 100 до 400  | Знак.целый 2-байт    | 4     | Чтение/Запись |
| Задание уставки температуры преднагрева (x10)   | Знак.целый 2-байт    | 1     | Чтение/Запись |
| Процент электро догрева (x10)   | Беззнак.целый 2-байт | 13    | Чтение        |
| Процент электро преднагрева (x10)   | Беззнак.целый 2-байт | 14    | Чтение        |
| Сброс аварий:<br>0-Нет сброса<br>1-Сбросить аварию  | Беззнак.целый 1-байт | 6     | Чтение/Запись |
| Режим работы(зима/лето)<br>4 – зима;<br>3 – лето;   | Знак.целый 2-байт    | 3     | Чтение/Запись |
| Процент работы вентиляторов (x10)   | Беззнак.целый 2-байт | 9     | Чтение        |
| Температура в канале (x10)  | Знак.целый 2-байт    | 7     | Чтение        |
| Температура после преднагрева в вытяжном канале (x10)   | Знак.целый 2-байт    | 8     | Чтение        |
| Состояние системы:<br>Бит 0: 1- система пуск, 0 – система останов<br>Бит 1 - Работа вентиляторов<br>Бит 2 - Работа жалюзи<br>Бит 3 - Наличие критической аварии<br>Бит 4 - Режим “Зима”<br>Бит 5: Продувка системы  | Беззнак.целый 2-байт | 12    | Чтение/Запись |
| Код аварии<br>Бит 0 - Пожар<br>Бит 1 - Авария вентилятора притока<br>Бит 3 - Авария термостата ЭК преднагрева<br>Бит 4 - Обрыв датчика приточного воздуха<br>Бит 5 - Обрыв датчика темп.после рекуператора<br>Бит 8 - Авария фильтра<br>Бит 12 - Авария термостата ЭК догрева | Беззнак.целый 2-байт | 10    | Чтение        |
| Статус основной уставки температуры (x10)   | Беззнак.целый 2-байт | 11    | Чтение        |
| Статус скорости вентиляторов  | Беззнак.целый 1-байт | 15    | Чтение        |

Запись адреса доступна по Modbus-регистру FFF0 (03 Read Holding register (4x)).

Запись скорости и четности по Modbus-регистру FFF2 (03 Read Holding register (4x)).

Пример: Младшая тетрада - скорость

0 — 1200;1 — 2400;2 — 4800;3 — 9600;4 — 19200;5 — 38400;6 — 57600;7 — 115200.

Старшая тетрада - Четность:

0 — NO;1 — ODD;2 — EVEN;3 — MARK;4 — SPACE.