

ALPHA 2

Климатический компьютер с сенсорным экраном

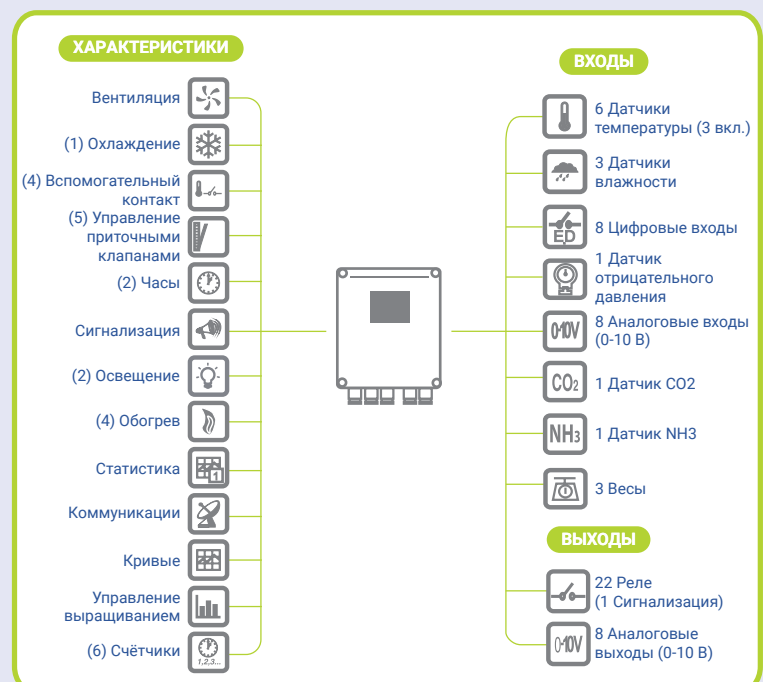
ДЕТАЛЛИ

- Устройство может управлять вентиляцией, отоплением, охлаждением, таймерами, кривыми, статистикой, счётчиками, приточными клапанами, влажностью, CO₂, аммиаком, отрицательным давлением, выращиванием.
- Управление устройством с помощью 5-дюймового цветного сенсорного экрана.
- Контроль уровня влажности, CO₂, аммиака, температуры и отрицательного давления, позволяет настраивать влияния.
- Аналоговые выходы 0-10 В могут управлять частотными преобразователями или моторредукторами открывающими приточные клапаны.
- Устройство может управлять 4 приточными клапанами и 1 группой штор/потолка. Контроль до 14 этапов вентиляции.
- Типы вентиляции в помещениях: туннельная, поперечная и комбинированная.
- Управление моторредукторами через реле, до 3 штук.

- Этапы вентиляции могут работать синхронно с приточными клапанами и быть запрограммированы на работу по температуре или м3/ч.
- Вентиляция, охлаждение и вспомогательный контакт могут быть хронометрированы.
- Функция сигнализации максимальной и минимальной температуры.
- Охлаждение может быть настроено в соответствии с возрастом животного.
- Кривые роста, статистика и управление выращиванием.
- Система наблюдения за потреблением воды и корма. Alpha 2 подаёт сигнал тревоги, когда животное потребляет меньше/больше корма или воды, чем запрограммировано.
- Информация о потреблении корма и воды по каждой линии.
- Кривые включают дополнительные параметры, такие как охлаждение, обогрев, сигнализация температуры и т.д.
- CTIportal: Обеспечивает доступ ко всему ферменному оборудованию. Решение на основе облачных вычислений. Анализ данных и отправка уведомлений на мобильный телефон.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

| Артикул | ALPHA 2 |
|------------------|---|
| ВХОДЫ | 6 Датчиков температуры (3 вкл.) 3 Датчика влажности 8 Цифровых входов 8 Аналоговых выходов 0-10 В 1 Датчик отрицательного давления 1 Датчик CO ₂ 1 Датчик аммиака (NH ₃) 3 Весы |
| ВЫХОДЫ | 22 Реле 8 Аналоговых выходов 0-10 В |
| КОРМЛЕНИЕ | 230 V |
| РАЗМЕРЫ | 286x340x120 mm |
| ЗАЩИТА IP | IP55 |
| СТАНДАРТЫ | 89/392/CEE – 73/336/CEE – 73/23/CEE |



ONLINE

