

CTI41 | Controlador de clima con curvas y control de mantas eléctricas 10/25A

Permite gestionar la ventilación, calefacción, refrigeración, mantas eléctricas, alarma, temporización, ventilación partida, entradas de aire, curvas, estadísticas, gestión de crianzas, humedad, CO₂, presión estática, relojes, contadores e influencias.

DETALLES

CONTROL CLIMÁTICO

- Pantalla para mostrar gráficos y todas las funciones.
- Tiene ventilación lineal, partida o por grupos. Puede controlar hasta 6 grupos de ventilación.
- Control independiente de ventilación y calefacción:
 - Salida triac de ventilación hasta 10A
 - Salida triac de calefacción hasta 25A
- Tiene hasta 6 puntos de curva programables.
- Puede controlar individualmente hasta 1 grupo de entradas de aire y 1 grupo de cortinas.
- Indica la temperatura, la temperatura deseada y el porcentaje de potencia.
- Incluye relé auxiliar para controlar la calefacción o refrigeración.
- Sistema de ventilación partida (basado en ventilar con 2 ventiladores o 2 grupos de ventiladores).

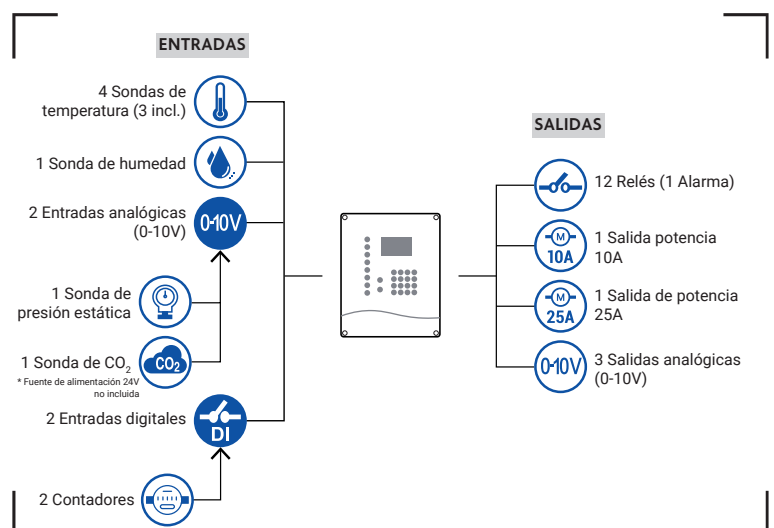
- Salidas analógicas 0/10 V para controlar una etapa de potencia o variador de frecuencia.
- Tiene estadísticas, gestión de crianza y entrada USB.
- Control de temperatura, humedad, CO₂ / presión estática e iluminación.

COMUNICACIONES

- Permite comunicaciones: CTIportal sistema de control total de la granja por medio de:
 - Una central en granja (radio/cable).
 - Un pc externo o smartphone (Internet).

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

REFERENCIA	CTI41
ENTRADAS	4 Sondas de temperatura (3 incl.) 1 Sonda de humedad 2 Entradas analógicas 0-10V / 4-20ma 1 Sonda de presión estática 1 Sonda de CO ₂ 2 Entradas digitales para contadores (Alimento / Agua)
SALIDAS	12 Relés 3 Salidas analógicas 0-10V 1 Salida de potencia: 10A / 25A
ALIMENTACIÓN	230 V – 50/60 Hz
MEDIDAS	237x310x100 mm
PROTECCIÓN IP	IP55
NORMATIVAS	89/392/CEE – 73/336/CEE – 73/23/CEE





CARACTERÍSTICAS

- | | | | |
|-------------------|--------------------------|------------------|----------------|
| Ventilación | Control entrada aire (1) | Relojes (2) | Contadores (2) |
| Calefacción (2) | Curvas | Iluminación (1) | Comunicaciones |
| Refrigeración (1) | Estadísticas | Alimentación (1) | |
| Gestión de crías | Contacto auxiliar (1) | Alarma | |