V4plus | Ordenador climático con estadísticas y 4 controles directos de ventana

Permite gestionar la ventilación, calefacción, refrigeración, alarma, temporizador, estadísticas, curvas, entradas de aire, gestión de crianzas, información de silo e influencias.

DETALLES

CONTROL CLIMÁTICO

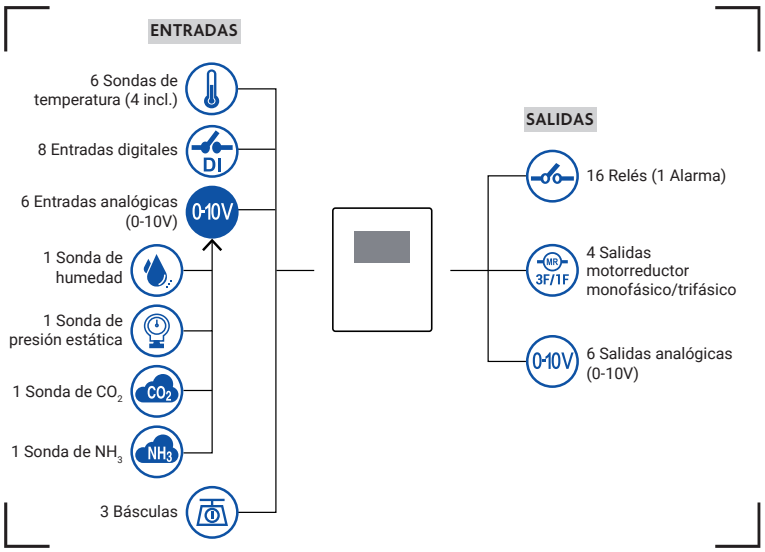
- Control del equipo con pantalla a color táctil de 7".
- Tiene 4 etapas para controlar directamente los motorreductores para accionar las entradas de aire o cortinas.
- Control independiente de cada una de las 4 entradas de aire y otra salida 0-10V para cooling o techo.
- Control directo de 4 motorreductores. Potencia máxima:
  - Motores monofásicos 4 Kw.
  - Motores trifásicos 2.2 Kw.
- Salidas 0-10 V para control de una etapa de potencia, un variador de frecuencia o etapas de control de ventanas adicionales.
- Tipos de ventilación: Estática, Dinámica y Mixta.
- Temporizador para ventilación, refrigeración y contacto auxiliar.
- Curvas de crecimiento y Estadísticas.
- Control de hasta 12 etapas de ventilación.
- Tipos de naves: Naves con ventilación túnel y Naves con ventilación lateral.
- Función de alarma por temperatura máxima y mínima.
- Control de la humedad, CO_2, amoniaco y depresiómetro con influencias.
- Relés configurables para ventilación, calefacción, refrigeración y humedad.

COMUNICACIONES

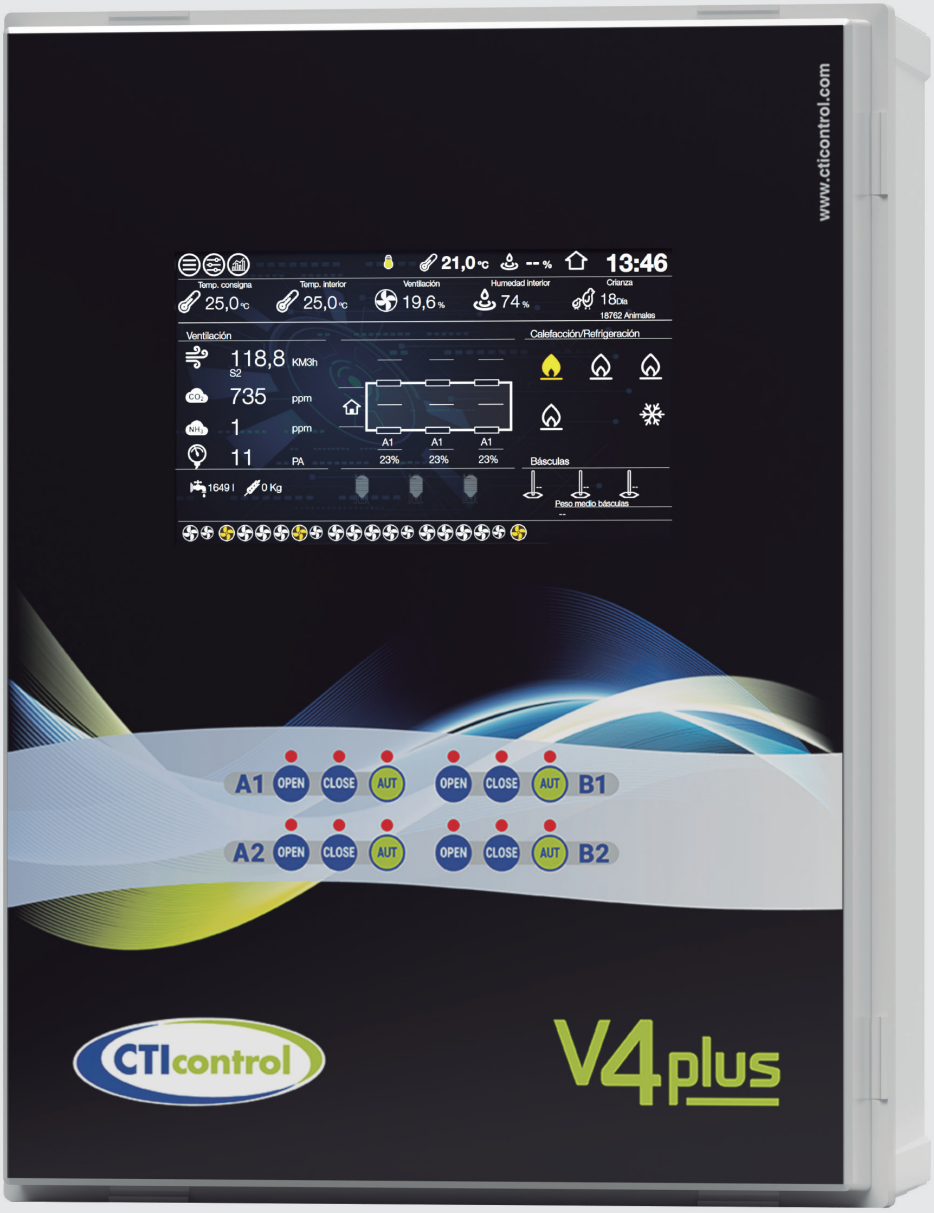
- CTIportal: Permite el acceso a todos los equipos de la granja. Solución basada en la nube. Análisis de datos y envío de notificaciones a su móvil.

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

REFERENCIA	**V4plus**
ENTRADAS	6 Sondas de temperatura (4 incl.) 1 Sonda de humedad 8 Entradas digitales 6 Entradas analógicas 0-10V 1 Sonda de presión estática 1 Sonda de CO_2 1 Sonda de amoniaco (NH_3) 3 Básculas
SALIDAS	16 Relés 6 Salidas analógicas 0-10V 4 Controles directos de entrada de aire con motores monofásico/trifásico
ALIMENTACIÓN	230V / 400V
MEDIDAS	331x425x182 mm
PROTECCIÓN IP	IP55
NORMATIVAS	89/392/CEE – 73/336/CEE – 73/23/CEE



ONLINE



CARACTERÍSTICAS

- Ventilación
- Calefacción (2)
- Refrigeración (1)
- Gestión de crianzas
- Control entrada aire (3)
- Curvas
- Estadísticas
- Contacto auxiliar (2)
- Control motorreductor monofásico / trifásico (2)
- Controlador etapas ventilación
- Comunicaciones
- Alarma
- Iluminación (2)
- Relojes (2)
- Contadores (6)
- Temporizador