Soluciones | SERTIC

REGULADOR PARA CONTROL DE VENTANAS **STC E110**



Dispone de dos bloques, perfectamente identificables, que diferencian las funciones de lectura de las de programación, lo que supone una gran facilidad de manejo.

Regulador para el control automático de ventanas.

Desarrollado para adaptar proporcionalmente la posición de la ventana a la temperatura en condiciones ambientales variables entre el inicio y el final del ciclo de cría.

Formado por dos bloques que indican el código del parámetro y su valor correspondiente configurable para funcionar con potenciómetro o por tiempo.





soluciones

SERTIC

Soluciones | SERTIC reguladores



FUNCIONES DEL REGULADOR STC E110

- Interruptor paro-automático.
- Selección de la temperatura deseada en la sala.
- Selección de la ventilación mínima.
- Selección de la ventilación máxima.
- Selección del diferencial en °C en que debe modificarse la temperatura seleccionada para activar la calefacción (-) o la refrigeración (+).
- Selección del diferencial en °C en que las ventanas pasaran de la velocidad mínima a la máxima al incrementarse la temperatura de la sala (valor interno).
- Curvas de crecimiento: Esta opción permite programar la temperatura y ventilación mínima para el primer y último día del ciclo de crianza, actualizando diariamente dichos valores proporcionalmente a los días programados, con lo que también se obtiene un ahorro de energía sin merma de las mejores condiciones ambientales.
- **Periféricos**: Dispone de salida proporcional 0-10V para conexión de satélites.
- El regulador permite la lectura de los siguientes parámetros:
 - Temperatura de la sala.
 - Porcentaje actual de apertura de ventanas.
 - Temperatura máxima registrada en la sala.
 - Temperatura mínima registrada en la sala.
 - Indicadores: Por medio de códigos y parpadeo de leds se visualizan las funciones del regulador.
- Selección modo funcionamiento con opción de control manual de las ventanas.

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Tensión de alimentación: 220 V +- 10%
- Intensidad máxima 2 A.

