

Siesta-CRX RD Radiante Crono Suelo Radiante



Cronotermostato diario y semanal para Calefacción / Refrigeración, equipado con el potente procesador ARM Cortex-M3, un avance en tecnología y arquitectura de 32 bits, ello permite la programación por bloques

Combina una avanzada tecnología, con un innovador acelerador de la memoria, que generan un alto rendimiento y un bajo consumo de energía







Gestión avanzada de los procesos de activado / desactivado de la caldera que le proporcionan un considerable mayor ahorro y eficiencia, hasta un 30% de ahorro frente a otros termostatos del mercado


Función de seguridad PASS que bloquea el teclado, evita la manipulación y el acceso por personal no autorizado

Siesta-CRX RD Radiante, sustituye al modelo Siesta-CR Radiante (29.016):

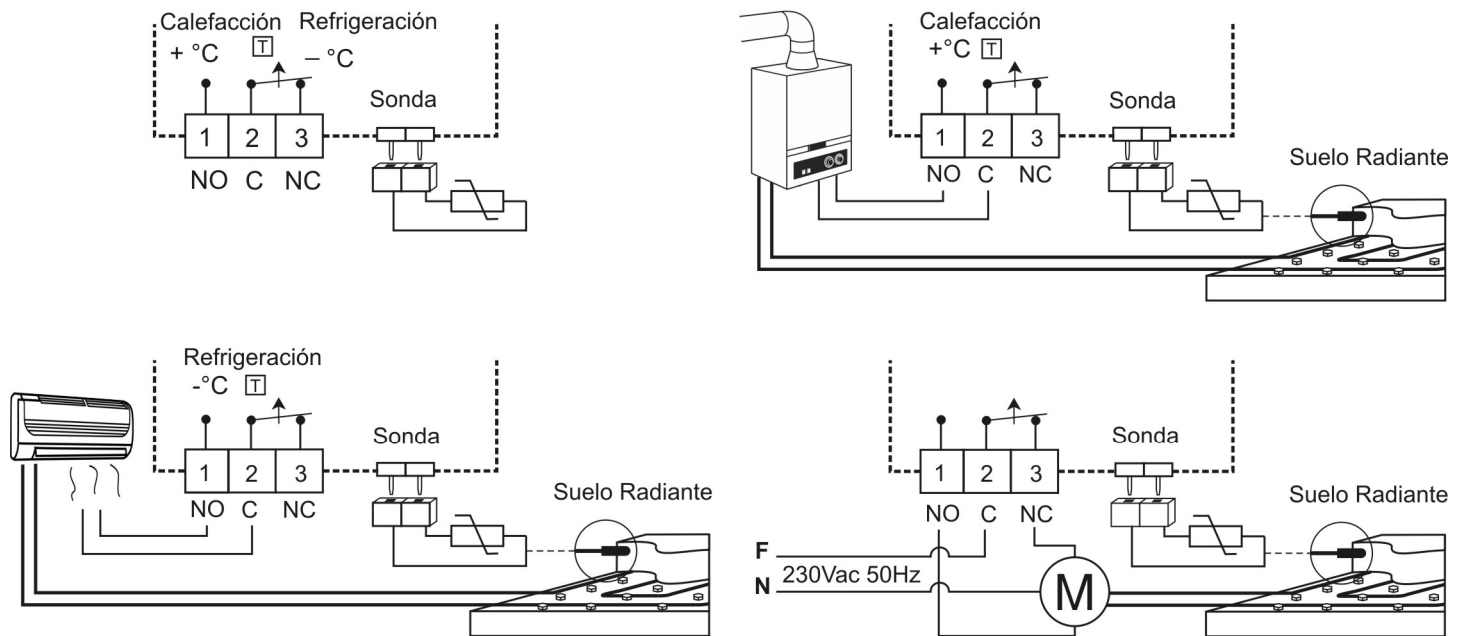
Dispone de dos sondas una interior para la regulación de la temperatura ambiente (confort) y otra sonda para limitar la temperatura del suelo. Aplicación típica son los suelos radiantes, eléctricos, etc.

Características Técnicas

- Facilidad de seleccionar a qué hora, para qué temperatura deseada, aplicable en qué día (sistema de bloques)
- Ajuste automático desplazamiento horario verano / invierno
- Funcionamiento Manual, anulando temporalmente la programación.
- Selección calefacción o refrigeración por teclas (sin necesidad de entrar en programación) ideal para usos en rejilla/ válvula a 3 hilos (recomendado por los principales fabricantes)
- Mantiene programas y temperaturas distintos para calefacción y refrigeración
- Teclado de 5 botones, para una programación fácil e intuitiva
- Bloqueo escala de regulación
- Hasta 28 cambios de programación independiente (diario / semanal)
- Indicación estado del contacto calefacción  / refrigeración  / antihielo 
- Indicación de humedad relativa, no regula por humedad  en modo calefacción. Si lo tenemos en modo refrigeración y en uso para un suelo refrescante, entonces sí que limita. En este modo calcula el Punto de Rocío y limita la temperatura del suelo por encima de este punto con el fin de evitar que se produzca condensación de agua en el suelo
- Ideal para proteger suelos con parquet, maderas y también como sistema de seguridad a fin de evitar resbalar
- Tecla Marcha / Paro. Mantiene activada la función antihielo 
- Función antihielo  y vacaciones (off / on programado)
- Función protección de la bomba circuladora contra bloqueos
- Programa ausencia por vacaciones y de invitados
- Sensor de temperatura interno con escala de regulación de 5 a 35°C

- Diferencial ajustable: en sonda interna de 0,1 a 3K tanto en calefacción como en refrigeración
en sonda remota de 10 a 45°C
- Temperatura en °C (Celsius) ó en °F (Fahrenheit)
- Calibración de sondas
- Termostato adaptable a cajetín universal
- Alimentación a 2 pilas 1.5V tipo AAA, alcalinas
- Mantiene la programación en memoria, aun sin pilas
- Aviso de cambio de pilas 
- Relé libre de potencial conmutado 8 Amperios
- Dimensiones 100 x 80 x 20 mm
- **Sonda externa cable (Sonda suelo RD), ajustable de 10 a 45°C, de fábrica a 40°C)**
- **La sonda de cable se suministra con conector hembra montado**

Conexión



Modelo	Código	Descripción
Siesta-CRX RD Radiante (Sonda Suelo RD incluida)	29.069	Cronotermostato Semanal Calefacción / Refrigeración, doble sensor interior para medir temperatura ambiente, y de suelo limitadora de 3m
Sonda suelo RD (Recambio)	7.345	Limitadora de 3m

Reservados todos los derechos y contenidos del presente documento. Prohibida la reproducción total o parcial de esta publicación por ningún medio sin la previa autorización escrita por parte de SONDER REGULACIÓN S.A. Los gráficos e informaciones descritos en este documento son orientativos, pudiendo incluir errores técnicos o tipográficos. SONDER REGULACIÓN S.A. se reserva el derecho de modificar este documento sin previo aviso. Realización, diseño y fotocomposición: SONDER REGULACIÓN S.A.