Regulador de calefacción ZCC

Principais Caraterísticas

• Seis sistemas básicos preconfigurados (circuito solar y circuito de calentamiento/enfriamiento);
• Control de compensación de temperatura de calentamiento para 1-2 circuitos;
• Gestión de diversos sistemas como gas/solar, gas/sólidos, sólidos/solar, solar/bomba de calor;
• Pantalla iluminada de fácil lectura, con modo de texto autoexplicativo y modo de gráficos animados;
• Versión estándar con diversos idiomas;
• Reloj en tiempo real con batería;
• Dos LED para mostrar el modo de operación;
• Guía y programación a través de las 4 teclas con múltiples ajustes de parámetros, incluidos los textos de ayuda y diferentes programas de control con contador de energía;
• Grabación en memoria durante un largo periodo de tiempo de datos relativos a la cantidad de energía, estadísticas y análisis;
• Ranura para tarjeta de memoria Micro SD;
• Asistente de configuración y programación;
• Interfaz Ethernet para data logging, control remoto y otras funciones (opcional); Nota: Los controladores ZCC y ZCC Ethernet no incluyen sondas de temperatura.

Descrição do Produto

Controlador de última generación para sistemas combinados de energía solar y climatización que recurren a diversas fuentes de conversión de energía.

Modelos e Preços

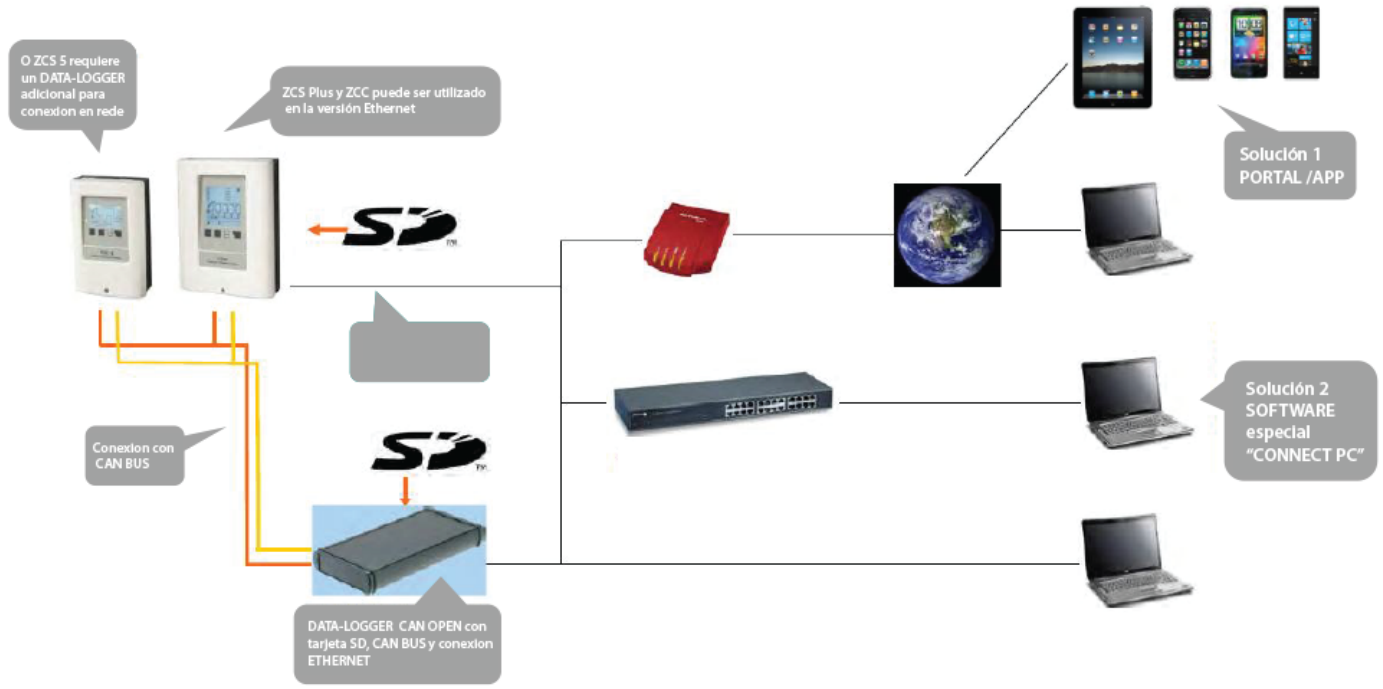
Código	Modelo
2703-0157	Regulador de Calefaccion ZCC
2703-0158	Regulador de Calefaccion ZCC Ethernet

Todos os modelos sob encomenda especial.

Possíveis alterações sem aviso prévio.
Preços recomendados de venda ao público. Os preços indicados não incluem i.V.A.
Esta ficha técnica não dispensa a consulta do manual de instruções.

WWW.ZANTIA.COM

Componentes



DATOS TÉCNICOS	ZCC
Entradas para sensores	14
Entradas para sensores de temperatura Pt1000	9
Entrada para sensor VFS/RPS temperatura	2
Entrada para sensor VFS flow / RPS presión	2
Sensor RC21 con jack de expansión (opción)	✔
Salidas de relé a 230 V	6
Relés para control de velocidad de circuladores estándar	2
Relés con salida libre de potencial	1
Salidas 0..10V o señal PWM	2
Número de aplicaciones	13+
LED rojo/verde para indicar el estado	✔
Contador de energía y de entalpía con sensor VFS	✔
Monitorización de presión con sensor RPS	✔
Función de control por temporizador	✔
Reloj con batería de reserva	✔
Función Legionella vía solar y vía calentamiento de apoyo	✔
Función de enfriamiento del sistema	✔
Protección del acumulador	✔
Sistema de protección anticongelación	✔
Control de sistemas de vacío	✔
Sistema de recogida de fluido (drain-back)	✔
Almacenamiento de datos con diversos análisis	✔
Memoria de errores y análisis por fecha y hora	✔
Bloqueo de menús	✔
Almacenamiento en tarjeta de memoria	✔
Conexión ethernet con software para PC (opción)	✔
Conexión digital/sistema BUS (opción)	✔

Possíveis alterações sem aviso prévio.
Preços recomendados de venda ao público. Os preços indicados não incluem i.V.A.
Esta ficha técnica não dispensa a consulta do manual de instruções.