

ANTARES[®]

for water and fire

Via degli alpini, 144 - 55100 Lucca - Italy | Tel: 0583 473701 Fax: 0583 494366 | email: ant3@antaresint.com | Internet: www.antaresint.com

T.241.08

ES



Receptor multicanal wireless T.241.08

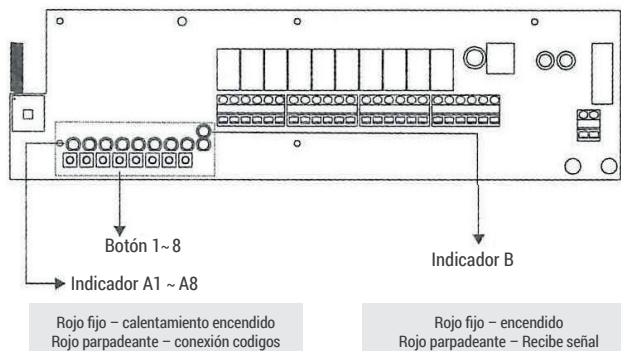
Características

• Receptor RF multicanal con 8 salidas con conexión para actuadores electricos del colector y con circuito electronico de acontecimiento para la bomba de circulación y caldera.

Parametros

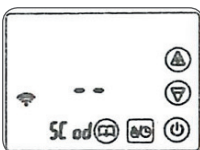
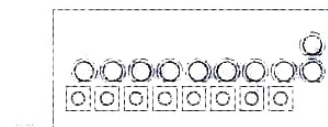
- Alimentación: AC 230V +10/-15%
- Consumo: 2VA
- Corriente: Max 3A
- Frecuencia wireless: 433Mhz
- Longitud efectiva de transmisión: 200 m spazio libero
- Temperatura ambiente: -5/50 °C
- Protección: IP40
- Material: ignifugo PC
- Conexión bomba: 230V
- Conexión caldera: contacto de libre potencia NO
- Temperatura: <95° UR
- Peso: 1 kg

Descripción modalidad de trabajo



- 1~8 Botones correspondientes a A1 - A8 indicadores
- El indicador B es rojo cuando el receptor esta encendido
- El indicador B es rojo parpadeante cuando se reciben datos
- El indicador A es rojo parpadeante cuando se inicia la asociación de los codigos
- El indicador A es rojo cuando el calentamiento esta encendido

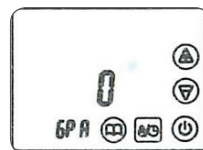
Asociación de los codigos



5 COD inicia la asociación del código
Presionar + y - para iniciar la asociación con el receptor
LCD display – el símbolo parpadeara 3 veces.

Presionando el botón por 3 segundos hasta a cuando el indicador correspondiente cambia al rojo parpadeante se inicia la modalidad de asociación de los codigos.

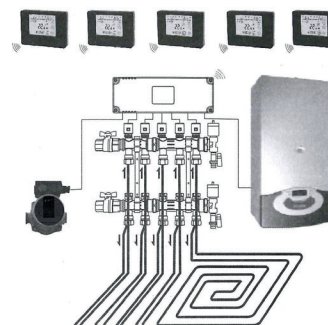
Cuando la asociación de los codigos es exitosa pasa inmediatamente a la modalidad inicial. Se podrá desde la modalidad de asociación de los codigos si no se presiona nada por 30 segundos.



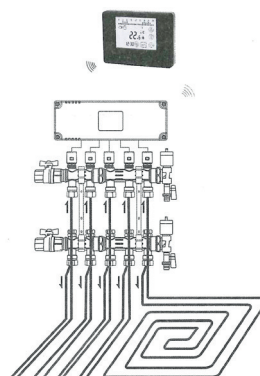
6 PA selecciona la potencia de la frecuencia
Presionar + o - para modificar la potencia
Escala: 0-3, 0 es el mínimo y 3 es el máximo
Presionar el botón OFF para salir de las opciones avanzadas.

Cuando la conexión de los codigos haya terminado, el receptor recibe el señal para el calentamiento, el indicador es rojo y la red funcional.

Aplicación I: Control con termostato para cada zona.



Aplicación II: Control con termostato para mas zonas.



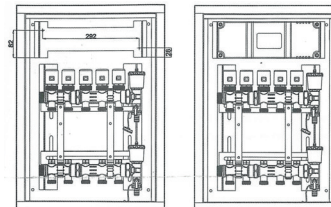
Conexiones

El receptor tiene dos salidas:

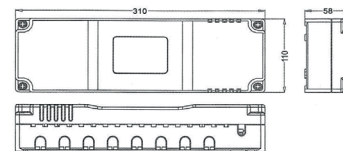
- 1) Conexión con la caldera contacto al potencial libre NO temporizado 2 minutos.
- 2) Conexión bomba 230VAC Max 3A temporizado 2 minutos.

Cuando una de las zonas (cameras) necesitan calor (los actuadores se abren gradualmente) la bomba y la caldera se encenderán con un retraso de 2 minutos.
Cuando las zonas (cameras) no necesitan calor (los actuadores se cierran gradualmente) la bomba y la caldera se apagan inmediatamente.

Espacio de Motaje



Dimensiones (mm)

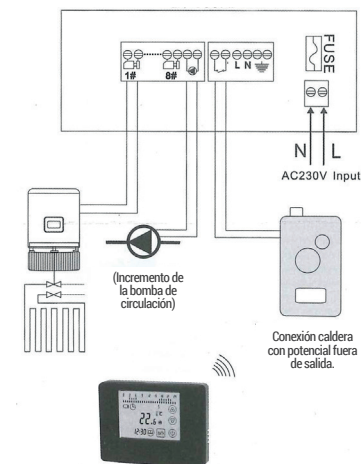


Accesorios

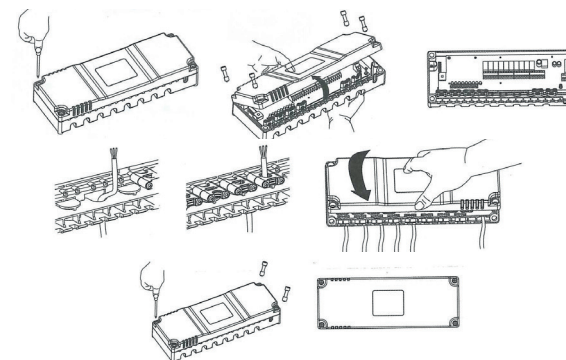


18 Tornillos por bloque del cable; 5x caja de tornillos; 9x bloques del cable; 1 x instrucciones
Esquema conexión Fusible
230 VAC entrada
Bomba 230VAC

Conexión caldera contacto al potencial libre



Fases de montaje



Aflojar los 4 tornillos con un destornillador.
Hacer pasar el cable a través del foro y apretar los tornillos. Luego de haber seguido el cableado, fijar la caja con dos tornillos y conectar la parte inferior de la inundación.