

El modelo y el código del producto (6 dígitos) están impresos en la etiqueta colocada en el exterior o en el interior de la tapa/compartimiento baterías. El manual no podría estar disponible en el idioma seleccionado.

# **Techno RT**

#### COD. 578120



## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Este producto está realizado en conformidad con las normas EN 60730-2-9, ETSI EN 301 489-1 (RT R, RT VR), ETSI EN 300 200-2 (RT R, RT VR), cumple con las directivas CE aplicables y está completamente fabricado en Italia.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Alimentación Baterías Alcalinas 2x1,5V LR03 (Tipo AAA)

**Duración baterías** > 1 año

Potencia máxima absorbida < 0.5W

Mantenimiento reloj en ausencia de tensión de alimentación >12h

Capacidad máxima contactos 5A(1A) 250VAC

Tipo de acción  $1\mathrm{B}$ 

**Clase** ErP I (+1%) - EU 811/2013

**Temperatura ambiente máxima** 50°C

Campo de visualización temperatura 0°C÷39°C

Campo de regulación temperatura 5°C÷35°C

Resolución temperatura 0,1°C

Sonda de temperatura NTC  $100 K\Omega@25^{\circ}C$ 

**Diferencia temperatura** de 0,1°C a 2,0°C (estándar 0,2°C)

Grado de protección IP20

Clase de aislamiento Tipo II (doble aislamiento)

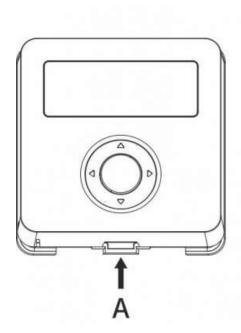
**Grado de contaminación** 2

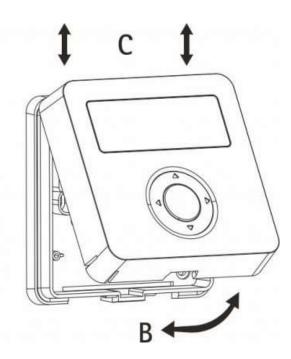
Software clase A

Resistencia al calor y al fuego Categoria D Temperatura de almacenamiento -25÷60°C Tensión nominal de impulso 2,5kV Montaje a la pared

¡ATENCIÓN! Se recomienda realizar la instalación del dispositivo respetando rigurosamente las normas de seguridad y las disposiciones de ley vigentes. Antes de realizar alguna conexión, asegurarse que el interruptor general se haya desconectado.

#### **MONTAJE**





2/6

FIG. 1

Instalar el dispositivo lejos de fuentes de calor y corrientes de aire, aproximadamente a 1,5m del suelo. Abrir el dispositivo presionando el diente colocado en el lado inferior de la base (Fig.1 A). Girar el frente hacia arriba (Fig.1 B) y levantar levemente para desengancharlo (Fig.1 C).

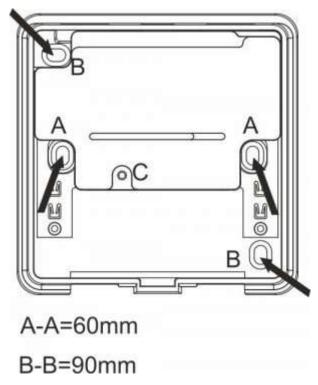
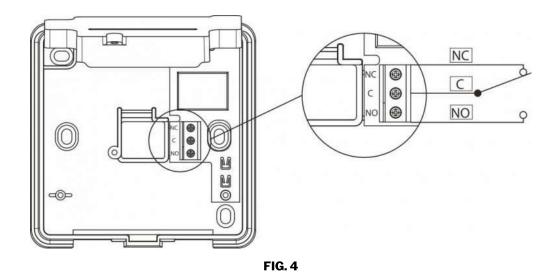


FIG. 2

Quitar la protección interna que cubre las abrazaderas desatornillando el tornillo (Fig.2 C) y girando la tapa hacia arriba. Fijar la base a la pared, usando la distancia entre ejes horizontal (Fig.2 A-A) o diagonal (Fig.2 B-B).



Colocar los cables a través de la abertura en el fondo y conectarlos a la terminal de conexión (Fig.4) luego volver a colocar la tapa interna ajustando el tornillo (Fig.2 C).

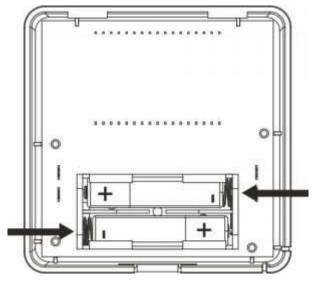


FIG. 3

Colocar las baterías en el adecuado compartimiento en el interior del frente (Fig.3).

Para volver a cerrar el dispositivo proceder como precedentemente invirtiendo la secuencia de las operaciones: unir los lados superiores de las dos partes (Fig.1 C) luego girar la parte frontal hacia abajo (Fig.1 B) hasta hacer saltar el gancho inferior (Fig.1 A) en la base.

#### Cambio de las baterías

Cuando el símbolo parpadea (baterías sin carga) es necesario cambiarlas. Proceder como se indica en las instrucciones de instalación (Fig. 1 y Fig.3). Volver a montar la tapa en la base antes de realizar cualquier operación.

#### DESCRIPCIÓN MANDOS Y FUNCIONAMIENTO

Los mandos están compuestos por un anillo de cuatro posiciones identificados por las flechas con una tecla central OK. Presionar el anillo en correspondencia de las flechas para activar una sola tecla a la vez. Presionar la tecla OK en el centro. Usar las teclas con flecha para modificar los valores de tiempo y de temperatura o seleccionar las opciones, la tecla central OK normalmente confirma las configuraciones.

## Primero encendido (Fig.5)



FIG. 5

Programar el reloj

- Programar el formato 24H o 12H con ▲, luego OK.
- Programar la hora con ▲, luego OK.
- Programar los minutos con ▲, luego OK.
- La pantalla visualiza OFF y el reloj.

#### Modalidad off (Fig.6)



FIG. 6

La función anticongelante está activa.

Presionar por 3 segundos:

para programar el reloj (como anteriormente descrito). A para programar la modalidad estación Verano/Invierno (estándar: INVIERNO).

para pasar de OFF a la modalidad activa y viceversa.

Presionar por 10 segundos OK para entrar en el Menú Instalador.

### Modalidad activa (Fig.7)



**FIG. 7** 

La temperatura ambiente medida está siempre en primer plano.

Presionar OK para visualizar arriba a la derecha el reloj o la temperatura programada.

Presionar para elegir la temperatura Comfort (estándar) o Economy (ECO). Presionar para modificar los valores programados y memorizados.

Estándar Comfort: INVIERNO = 20,0°C / VERANO = 25,0°C Estándar ECO: INVIERNO = 16,0°C / VERANO = 28,0°C

Modalidad estación inverno 🌞

La temperatura Comfort es mayor que la temperatura Economy (t1>t2). Cuando Tamb < Tset se activa la calefacción 👲 .

Modalidad estación verano

La temperatura Comfort es menor que la temperatura Economy (t1<t2). Cuando Tamb > Tset se activa la refrigeración .

### Menu installatore (Fig.9)



FIG. 9

En modalidad OFF presionar por 10 segundos OK para entrar en el Menú Instalador.

Presionar ◀ ▶ para elegir las opciones;

Presionar A para modificar los valores;

- AF = Umbral anticongelante (estándar 6.0°C);
- HYS = Diferencial temperatura (estándar 0.2°C);
- OFS = Corrección offset temperatura (estándar 0.0°C);
- °C = Selección grados Celsius/Farhenheit (estándar Celsius);
- CLR = Presionar ▲ para seleccionar YES y confirmar presionando aún ▲.
- Esperar 4 segundos para reset automático. Restablecer los valores de fábrica.

Presionar OK para salir del menú instalador.

#### **IMIT CONTROL SYSTEM s.r.l.**

Via Varallo Pombia,19 Castelletto Sopra Ticino (NO) Tel (+39)0331941600 Fax (+39)0331973100 P.IVA IT02223920063 www.imit.it - info@controlsys.it