BLISSWI-FI CRONOTERMOSTATO 1C.91



ESPAÑOL



IB1C91 - 11/19 - Finder S.p.A. con unico socio - 10040 ALMESE (TO) - ITALY





INDICE

| CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS | pag. 2 |
|---|---------|
| DIMENSIONES | pag. 2 |
| INSTALACIÓN | pag. 2 |
| ENCENDIDO DE LA PANTALLA | pag. 6 |
| CRONOTERMOSTATO OFF | pag. 6 |
| DESCRIPCIÓN DE TECLAS Y SÍMBOLOS | pag. 7 |
| AJUSTE DE FECHA Y CONFIGURACIÓN DE HORA | pag. 8 |
| PROGRAMACION MANUAL | pag. 9 |
| PROGRAMACIÓN SEMANAL | pag. 10 |
| COPIAR PROGRAMAS | pag. 11 |
| VER PROGRAMAS | pag. 12 |
| TECLA OFF-ANTIHIELO | pag. 12 |
| CONFIGURACIÓN VERANO-INVIERNO | pag. 13 |
| DESBLOQUEO DEL CRONOTERMOSTATO - PIN | pag. 14 |
| ASOCIAR AL TELÉFONO | pag. 15 |
| CRONOTERMOSTATO CONECTADO A LA RED Wi-Fi | pag. 16 |
| CARACTERÍSTICAS GENERALES / PARÁMETROS POR DEFECTO | pag. 17 |
| SOLUCIONES/SOLUCIÓN DE PROBLEMAS | pag. 18 |

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Alimentación: 4 Baterías Alcalinas 1.5 V tipo AA Regulación de temperatura INVIERNO: (+5...+37)°C Regulación de temperatura VERANO: (+5...+37)°C Resolución: 0.1°C Tolerancia: +/- 0.5°C a 20°C Diferencial: Autoajustable en el producto y ajustable mediante la APP Modos de funcionamiento: Verano - Invierno - Automático - Manual - Apagado Grado de protección: IP20 PIN de bloqueo: Si, mediante APP Finder Bliss Salida: Contacto comutado 5A 250 V AC (libre de potencial) Montaie: En pared

DIMENSIONES



NOTAS DE INSTALACIÓN

REQUERIMIENTOS DE SEGURIDAD

La instalación y montaje de equipos eléctricos debe ser realizada por personal experto. Antes de conectar el cronotermostato, asegúrese de que la carga (bombas, válvulas, caldera, etc.) no esté bajo tensión y dentro de los valores especificados para el contacto.

Para extraer la base, use las ranuras apropiadas 1 y 2



POSICIONAMIENTO

Instale el cronotermostato lejos de fuentes de calor (radiadores, luz solar, cocinas) y puertas / ventanas, a aproximadamente 1,5 m. del suelo. FIJACIÓN

Utilice tornillos de máx. 3.5 mm de Ø y máx. 3 mm de altura de cabeza. Al fijar, tenga cuidado de no apretar demasiado los tornillos para evitar retorcer la base.

LIMPIEZA

Use solo un paño húmedo para limpiar.

INSTALACIÓN

Fije la base a la pared y realice la conexión eléctrica como se muestra en el esquema





Inserte las baterías en el compartimento, respetando las polaridades indicadas. ATENCIÓN El posicionamiento incorrecto de baterías (inversión de polaridad) puede dañar el cronotermostato debido a la salida del ácido con la consiguiente pérdida de la garantía



Fije el cronotermostato en su base como se muestra en la imagen a continuación. **NOTA**: Para desmontarlo, proceda a la inversa.



BATERÍAS

El cronotermostato está equipado con 2 umbrales de intervención: el primero indica que las baterías están agotadas y deben ser reemplazadas. En esta condición, desde la pantalla apagado, será visible un icono de batería parpadeando cada 5 s.

| Alerdon | |
|---------|--|

Después de tocar la tecla Finder y encender la pantalla, el ícono de la batería continuará parpadeando



En el segundo umbral, el cronotermostato se apaga, el relé está en OFF y ya no será posible realizar ajustes.

En esta condición, hasta que se agoten las baterías, el icono de batería parpadeante estará siempre visible cada 5 s.



Al tocar la palabra "Finder" para encender el cronotermostato, la palabra BATT/OFF aparecerá alternativamente



Si el cronotermostato no está conectado a la Wi-Fi, al reemplazar las baterías, restablezca la fecha y la hora.



CRONOTERMOSTATO OFF







| finder | Encender la pantalla/confirmar Pulsar durante 2s para guardar y salir |
|--------|--|
| Ċ | Encendido/apagado del cronotermostato Pulsar durante 4s para acceder a la configuración |
| \$ | Programación semanal Programación de fecha/hora (pulsar 3s) |
| | Función manual |
| じ | Regresar al paso anterior |
| | Cursor para cambiar valores |
| ۵ | Salida ON (ajuste INVIERNO) |
| × | Salida ON (configuración de VERANO) |
| Ġ | Programación horaria |
| | Pantalla bloqueada |
| | Baterías bajas |
| 0 | Grado centigrado |

AJUSTE DE FECHA Y HORA





MES



AÑO

DÍA



(finder)

2



c

Después de configurar el año, el cronógrafo reconoce automáticamente el día y de seguido aparecerá un número del 1 al 7 en la pantalla para indicar el día de la semana



HORAS



MINUTOS



NOTA

En cada paso de programación es posible retroceder un paso con la tecla atrás D.

Manteniendo pulsada la tecla Finder durante 2s, se guarda y sale (vuelve al menú principal).

PROGRAMACION MANUAL



Para salir de la configuración manual y volver a la pantalla principal, pulsar la tecla "mano".



Pulse los números correspondientes a los días de la semana a programar (1 = lunes ... 7 = domingo). Al final de la selección, pulse la tecla Finder.





La pantalla indica que se programará la temperatura. (derecha) a la hora indicada a la izquierda.

Ajuste con el cursor la temperatura deseada a la hora indicada (en este caso, entre la medianoche y la una de la noche).

Pulse Finder para confirmar la programación y pasar a la hora siguiente.





Ajuste con el cursor la temperatura deseada a la hora indicada (en este caso entre la una y las dos de la noche). Pulse Finder para confirmar la programación y pasar a la hora siguiente.

Proceda de la misma manera hasta llegar a las 23 horas de programación.



NOTA

Para volver al paso anterior, pulse la tecla atrás o Finder para ir al programa de la hora siguiente.

Para salir de la programación y guardar los valores configurados hasta ese momento, pulse la tecla Finder durante 2 s.

COPIAR PROGRAMAS

Para hacer una copia de la programación de un día a otro, pulse primero el día a copiar y luego el día (o días) para los que se requiere la misma programación. Luego pulse la tecla Finder durante 2 "para confirmar y volver al menú principal.

VER PROGRAMAS

Ejemplo: ver el día 3 (miércoles)



Pulsar la tecla Finder repetidamente para ir pasando las horas y ver temperaturas ajustadas.

Para volver al paso anterior, pulsar la tecla atrás.

Pulsar la tecla Finder durante 2 s para guardar y salir.

TECLA OFF - ANTIHIELO

Cuando el cronotermostato está apagado, la pantalla lo indica al usuario con la palabra OFF. En esta condición, la función antihielo siempre estará activa. Si la temperatura ambiente alcanza el umbral antihielo, aparecerá el icono de la llama junto con la palabra OFF.





CONFIGURACIÓN VERANO-INVIERNO



El cronotermostato solo se puede bloquear con la app **Finder BLISS**. Una vez que se activa el modo de bloqueo, el cronotermostato mostrará el icono de un candado.



Para desbloquear el cronotermostato, deberá introducir el PIN, como se muestra a continuación



Atención

Al introducir un código PIN incorrecto, el cronotermostato mostrará durante un instante el mensaje "Err" y luego mostrará la pantalla bloqueada. Después de introducir el PIN incorrecto 3 veces, el cronotermostato permanecerá bloqueado durante 20s con la escritura Err en la pantalla (la pantalla se apagará después de 5s para ahorrar consumo de las baterías). Esta condición se repite cada vez que se introduce un PIN incorrecto.

NOTA

Quitar las baterías no cancelará el bloqueo.

Si olvida su PIN, use el código 618 para desbloquear el componente.

Descargue la app **Finder BLISS** en su smatphone. El procedimiento para asociar se describe en la app.





En caso de que no se ingresaran las credenciales desde la APP, al final del tiempo de espera, el cronotermostato realiza un RESET de la configuración y la WiFi interna se apaga.



Después de conectar el cronotermostato a la red doméstica, la actualización se llevará a cabo con un tiempo que varía de 4 a 40 minutos, dependiendo del tiempo de actualización configurado en la app. Para enlazar inmediatamente el cronotermostatocon la app, con la pantalla apagada, pulsar la tecla Finder durante 3s. Aparecerán segmentos que indican la espera mientras los parámetros se sincronizan con la APP.



Si la espera de sincronización permanece demasiado tiempo, significa que el cronotermostato tiene dificultades para actualizarse con la nube (con la APP).

El problema podría deberse a una señal de red, que llega al cronotermostato con debilidad o a una conexión lenta al hogar, la banda ocupada o a un servidor de respuesta lento.

La duración de la batería depende mucho de los tiempos de conexión. Después de 20 segundos, si no se ha producido la conexión, aparece un mensaje de error (consulte la página 18). Si hubo una conexión previa a la nube, el cronotermostato mostrará la última configuración recibida del servidor.

| CARACTERÍSTICAS GENERALES | | |
|---------------------------|--|--|
| Tipologia | Cronotermostato semanal de pared Wi-Fi | |
| Frecuencia Wi-Fi | 2.4 GHz | |
| Criptografía | WPA2/PSK | |
| Pantalla | A LED | |
| Resolución | 1 hora (1 minuto desde la APP*) | |
| Hora legal | Actualización automática | |
| Autonomia | Aproximadamente 1 año (más de 1 año dependiendo del modo configurado en la app) | |
| Funciones | Ajustes adicionales disponibles en la APP | |

* El intervalo de tiempo no puede comenzar y finalizar al mismo tiempo

| PARÁMETROS POR DEFECTO | | |
|------------------------|-------------|--|
| Estación ajustada | Invierno | |
| Antihielo | Fixée à 5°C | |
| Diferencial térmico | 0.2°C | |

SOLUCIONES/SOLUCIÓN DE PROBLEMAS

- Dependiendo de la versión del cronotermostato, es posible que no detecte caracteres especiales como "&""!"""" """"" etc.

En este caso, reemplace el nombre del router (SSID) con letras y números. Lo mismo para la contraseña.

- El cronotermostato se conecta exclusivamente a redes de 2,4 GHz.
 En el caso de los routers que cubren de 2.4 a 5 GHz, en algunos casos es necesario dividir las dos frecuencias, luego designar un SSID para los 2.4 GHz y uno para los 5 GHz.
- Los repetidores de señal WI-FI en algunos casos pueden reducir el funcionamiento de BLISS.

En caso de problemas, intente acercarlo al router.

- El router debe soportar la criptografía WPA2. BLISS no funciona en redes corporativas (redes empresariales).
- Respete las letras mayúsculas y minúsculas en el SSID y la contraseña Caracteres especiales

Elimine los espacios vacíos introducidos involuntariamente al final de los datos insertados.

- La APP funciona con: Android 5.0 o sucesivos IOS 10.0 o sucesivos

INDICACIÓN DE ERRORES (SEGÚN VERSIONES)

ER0 ERROR GENÉRICO

- ER1 FALLO DE CONEXIÓN DE INTERNET Adsl apagado / WiFi demasiado lejos / WiFi saturado/ Nombre de red SSID o PW incorrecto
- ER2 CONEXIÓN DE DATOS CORRECTA PERO BLISS NO LOS RECIBIÓ RESPUESTA

Tráfico de datos inestable o congestionado / Problemas de comunicación recibidos de la nube

ER3 DATOS RECIBIDOS DAÑADOS

Fallo de conexión durante la comunicación con la nube / Línea muy ruidosa

SEÑAL DE ANTENA

En la aplicación, es aconsejable verificar una señal BLISS de al menos 3 marcas para tener un buen funcionamiento.