

Cronotermostatos digitales



Geolocalización



Confort



Ahorro energético



Ecología



Flexibilidad



Climatización/
calefacción

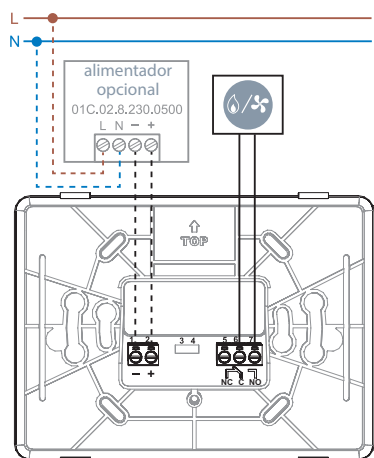


Automatización
de edificios

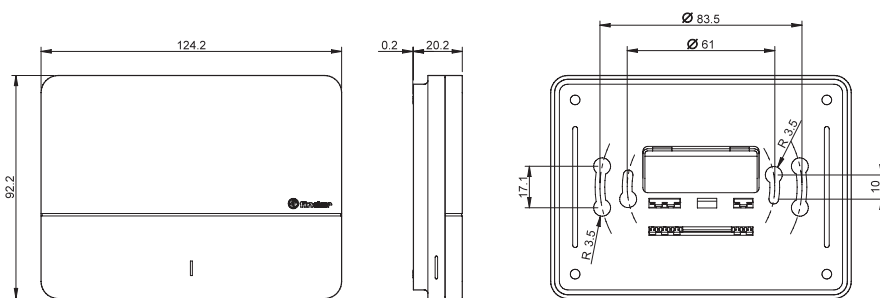


Termostato smart BLISS2

- Gestión remota a través de la app (Android o iOS) gracias a la Wi-Fi GATEWAY, 1Y.GU.005.1
- Sin conexión a Internet, el BLISS2 se puede configurar a través de la GATEWAY utilizando la comunicación Bluetooth
- Pantalla de matriz de LED de diseño impresionante
- Teclas táctiles
- 3 pilas, tipo AAA (vida eléctrica estimada de 1.5 años)
- Operación manual cronometrada de 1 hora a 99 horas, o modo permanente
- Función verano / invierno
- Ajuste de temperatura +5...+37°C
- Sensor de humedad 1%...99%
- Capacidad de contacto 5 A 250 V AC
- Perfecto para montaje directo en superficie o instalación sobre cajas de mecanismos "503" o 60 mm



NEW 1C.B1 BLISS2



Color	Termostato smart BLISS2
Blanco	1C.B1.9.005.0007
Datos técnicos	
Tipo de sensor	Sensor electrónico
Alimentación	3 pilas 1.5 V AAA o con fuente de alimentación externa opcional (página 4)
Configuración de contactos	1 contacto conmutado
Carga de contactos	5 A/250 V AC
Rango de lectura	0...+50 °C
Rango de regulación	+5...+37 °C
Diferencial térmico	0.1...0.9 °C / configuración mediante app
Sensor de humedad	1...99%
Reducción nocturna	—
Niveles de temperatura independientes	desde 5...37 °C
Bloqueo de termostato	Rango de temperatura
Categoría de protección	IP 20
Montaje	Superficie
Resolución de temperatura	0.1 °C
Precisión a +20 °C	+/-0.5 °C
Antihielo	+5 °C
Semanal/Diario	Configuración semanal mediante app
Intervalo mínimo de programación	1 minuto
Función de ahorro de energía	Geo-localización
Teclas	Capacitivas al tacto
Pantalla retroiluminada	SI
Comunicaciones	868MHz RF y Wi-Fi a través de la GATEWAY Tipo 1Y.GU.005.1
Programación con app	SI
Homologaciones (según los tipos)	CE UK EAC



BLISS2

El termostato smart BLISS2 te permite:

- Ver el valor de humedad ambiental
- Programar el termostato en modo manual
- Administrar el termostato de forma remota a través de la app Finder YOU
- Gestionar la temperatura a través de asistentes de voz

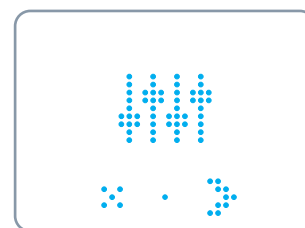


%HR

Porcentaje de humedad relativa actual presente en el ambiente



TEMPERATURA AMBIENTAL MEDIDA
El termostato está en modo AUTOMÁTICO (AUTO) y se guía por la programación de la app



MENÚ DE AJUSTES

Desde aquí puede acceder a la configuración del dispositivo

Tipo 1Y.GU.005.1 GATEWAY di seconda generazione

GATEWAY

La segunda generación de GATEWAY tipo 1Y.GU.005.1 se puede integrar con el sistema de confort YESLY y BLISS2.

Al instalar los componentes GATEWAY y Finder para la termostatación o para la gestión inteligente del hogar, es posible controlar la temperatura del hogar, encender las luces, mover las persianas y activar escenarios personalizados a través de Wi-Fi, utilizando las aplicaciones específicas Finder YOU.

BLISS2 y los componentes YESLY, además, en ausencia de una red, siempre serán controlables a través de Bluetooth.

Se pueden conectar hasta 10 BLISS2 por cada GATEWAY.



2.4
GHz



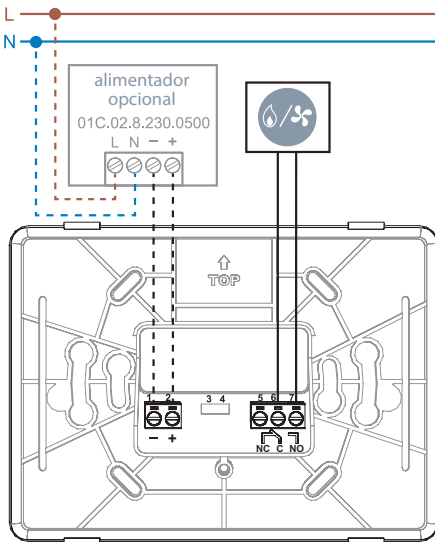


Tipo 01C.02.8.230.0500 Alimentador para el termostato smart BLISS2

El alimentador perfecto para instalaciones en las cuales hay muchos dispositivos, sea en el ámbito residencial o terciario. En particular para casas de turismo rural, hoteles, oficinas...

- Potencia nominal: 2 W
- Tensión de alimentación: 110...230 V AC
- Tensión de salida: 5 V DC
- Temperatura ambiente: 0...40°C
- Longitud máxima del cable entre el alimentador y el termostato BLISS2: 40 m (cable flexible 2x1.5 mm²)

En el caso de utilizar el termostato BLISS2 con la fuente de alimentación externa, se DEBEN quitar las baterías.



A través de la app Finder YOU puede:

- Gestionar a distancia el termostato BLISS2 de forma sencilla e intuitiva
- Crear y modificar programas semanales
- Compartir y administrar el termostato desde múltiples smartphone y de diferentes usuarios
- Controlar varios termostatos en la misma casa o en diferentes casas
- Verificar la hora de puesta en marcha del sistema y el historial de actividad
- Establecer el clima a través de la función de geolocalización



El termostato BLISS2 está disponible en dos paquetes diferentes:



Código de paquete: 1C.B1.9.005.0007.POA

El paquete contiene 1 termostato BLISS2 + 1 GATEWAY. La GATEWAY es esencial para que los termostatos BLISS2 hasta 10 BLISS2) funcionen en modo smart.



BLISS2
Termostato
1C.B1.9.005.0007



GATEWAY
GATEWAY
1Y.GU.005.1



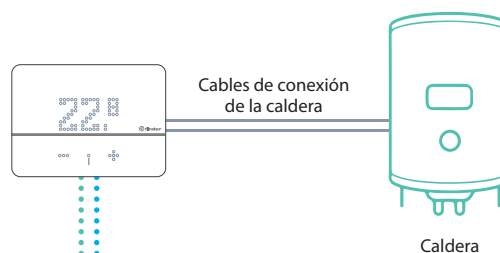
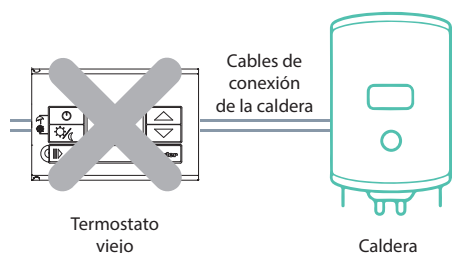
Código de paquete: 1C.B1.9.005.0007

El paquete contiene 1 termostato BLISS2 individual. Para aquellos que necesitan instalar varios dispositivos y ya está en posesión de la GATEWAY apropiada.

Reemplace fácilmente su antiguo termostato empotrado o montado en la pared, sea a batería como alimentado

Gracias a la doble solución a pilas o 230 V, BLISS2 es la solución más práctica para reemplazar un termostato existente, ya sea que funcione con baterías o alimentado a red, empotrado o al ras de la pared.

Para usar BLISS2 en modo smart, simplemente conecte la GATEWAY a la toma de corriente y empareje los dispositivos a través de la app Finder YOU. Puede reemplazar cualquier componente Finder o dispositivo de otra marca*.



* Con referencia a termostatos de la misma categoría. Para más información o asistencia, contacte con nuestra oficina comercial.

Conecte GATEWAY a la red eléctrica mediante el cable de conexión suministrado.

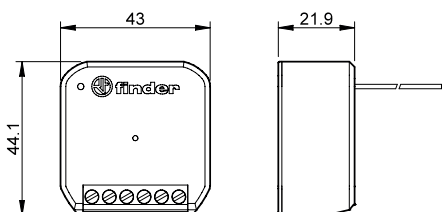
Actuador remoto por radiofrecuencia para BLISS2

Tipo 13.21.8.230.S000

- Transmisión de radiofrecuencia de largo alcance de 868 MHz
- Función de calefacción / refrigeración multizona
- Función higróstico combinada con el termostato BLISS2
- Compatible con el termostato smart BLISS2

13.21

Bornes de jaula



NEW 13.21.8.230.S000

BLISS2



- 1 contacto conmutado (SPDT) 16 A 250 V CA
- Compatible con el termostato smart BLISS2
- Para sistemas de calefacción / refrigeración: control directo o por solenoide
- Se puede utilizar en sistemas de deshumidificación o ventilación forzada

Características de los contactos

Configuración de contactos		1 contacto conmutado
Corriente nominal	A	16
Tensión nominal/ Máx. tensión de conmutación	V AC	250
Carga nominal en AC1	VA	3600
Carga nominal en AC15 (230 V AC)	VA	600
Motor monofásico (230 V AC)	W	500
Potencia nominal de las lámparas 230V:		
incandescentes/halógeno	W	—
tubos fluorescentes con transf. electrónico	W	—
tubos fluorescentes con transf. electromagnético	W	—
lámparas fluorescentes compactas CFL	W	—
LED	W	—
halógenas o LED BT con transf. electrónico	W	—
halógenas o LED BT con transf. electromagnético	W	—

Características de la alimentación

Tensión de alimentación nominal (U _N)	V AC (50/60 Hz) V DC	110...230 —
Potencia nominal AC/DC	V A (50 Hz)/W	2.8 / 0.8
Régimen de funcionamiento	AC (50 Hz) DC	(0.8...1.1)U _N —

Características generales

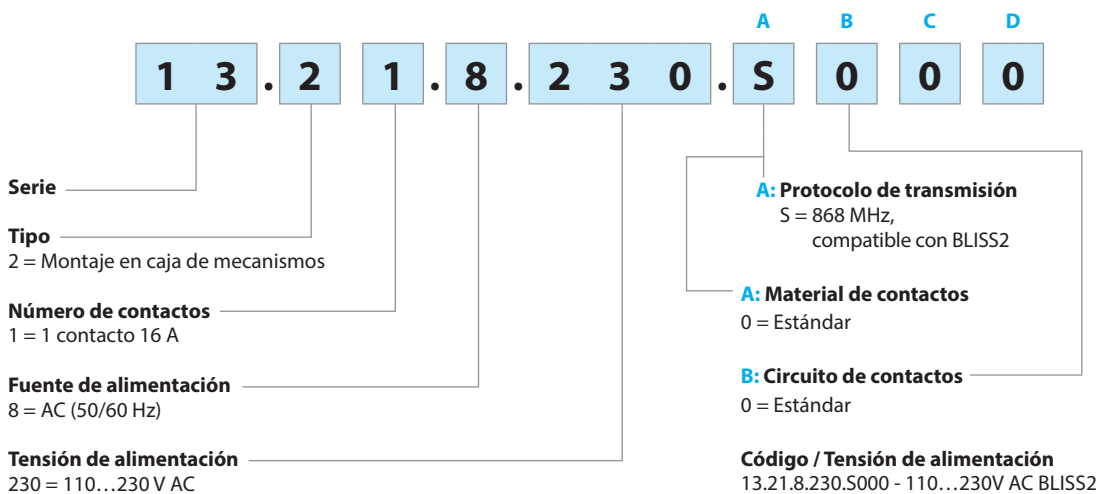
Vida útil eléctrica bajo carga en AC1	cicli	50 · 10 ³
Máx. duración del impulso de mando		—
Rigidez dieléctrica contactos abiertos	V AC	1000
Temperatura ambiente	°C	-10...+50
Categoría de protección		IP 20

Homologaciones (según los tipos)



Codificación

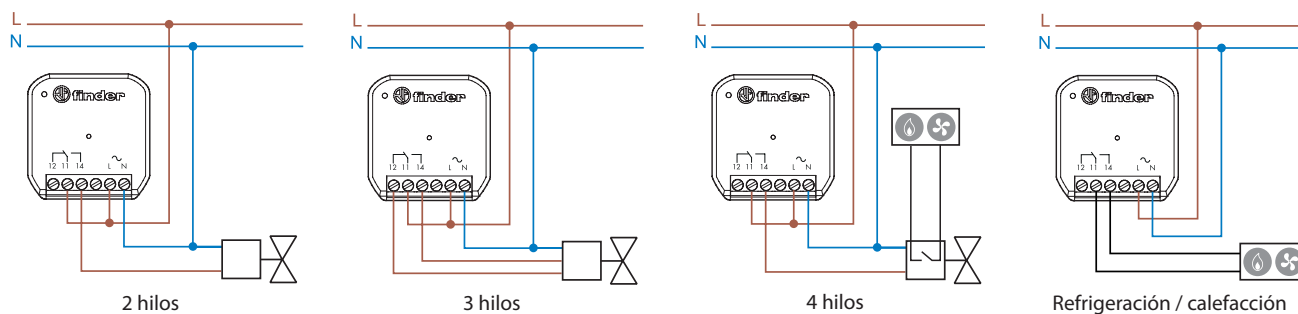
Ejemplo: actuador remoto de radiofrecuencia.



Esquemas de conexión

Tipo 13.21.8.230.S000

Electroválvula de 2, 3 y 4 hilos o conexión directa



Ejemplo de conexión con una electroválvula de 230 V AC, consultar siempre las características técnicas de la electroválvula.

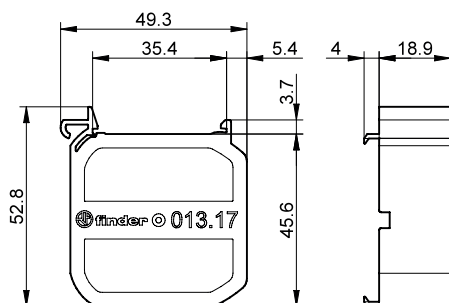
Accesorios



013.17

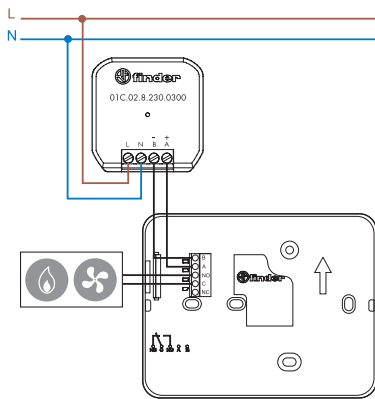
Adaptador para carril DIN, para instalar los dispositivos 13.21 en el cuadro eléctrico

013.17



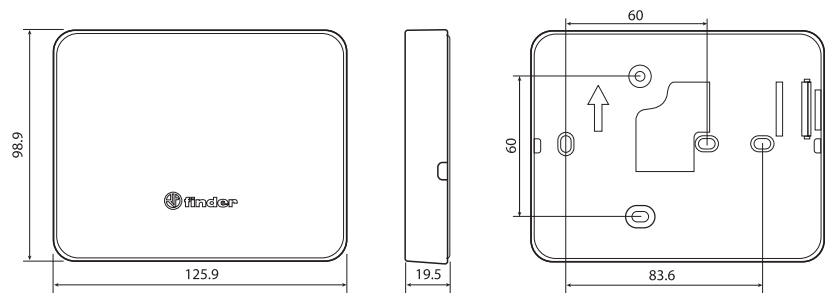
Cronotermostato Wi-Fi

- Gestión remota mediante app (Android o iOS)
- Programación manual o guiada en la app
- Magnífico diseño
- Teclado táctil capacitivo
- 4 pilas alcalinas 1.5 V AA
- Función verano/invierno
- Función bloqueo del cronotermostato con pin a través de la app
- Regulación 5...37°C
- Carga de contacto 5 A 250 V AC



Esquema de conexión

1C.91 BLISS^{Wi-Fi}



Color	Cronotermostato semanal
Blanco	1C.91.9.003.0W07
Datos técnicos	
Tipo de sensor	NTC
Alimentación	4 pilas alcalinas 1.5 V AA
Configuración de contactos	1 contacto conmutado
Carga de contactos	5 A/250 V AC
Rango de lectura	0...+50 °C
Rango de regulación	+5...+37 °C
Diferencial térmico	0.2 °C auto-regulado / ajustado en la app
Índice de cambio de temperatura	—
Reducción nocturna	—
Niveles de temperatura independientes	desde 5...37 °C
Bloqueo de termostato	Código
Categoría de protección	IP 20
Montaje	Superficie
Resolución de temperatura	0.1 °C
Precisión a +20 °C	+/-0.5 °C
Antihielo	+5 °C
Semanal/Diario	Semanal
Intervalo mínimo de programación	1 hora
Función de ahorro de energía	Geo-localización
Teclas	Capacitivas al tacto
Administrador	NO
Pantalla retroiluminada	SI
Comunicaciones	Wi-Fi
Programación con app	SI
Homologaciones (según los tipos)	CE UK EAC

Modalidad de programación con Wi-Fi

Control remoto

La app Finder YOU permite gestionar tu cronotermostato BLISS Wi-fi desde donde estés.

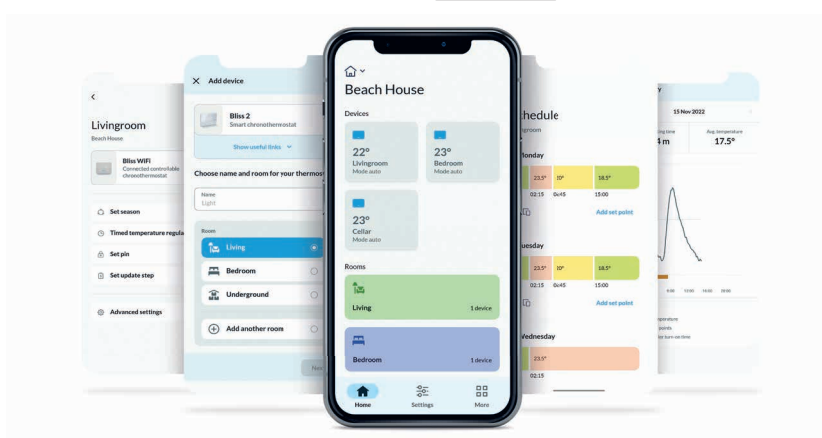
Conectando tu BLISS Wi-fi a la red de tu casa podrás:

- cambiar en cualquier momento la temperatura programada
- activar la función **AUTOAWAY** para ahorrar automáticamente energía cuando te alejas de casa
- crear tus programas semanales o diarios preferidos
- gestionar todos los cronotermostatos en tu casa o en casas diferentes
- compartir la gestión de tus **BLISS** con otros usuarios

Nueva app para una programación sencilla y rápida



DISPONIBLE EN



Teclado táctil capacitivo

Encendido de la pantalla pulsando la tecla "Finder"

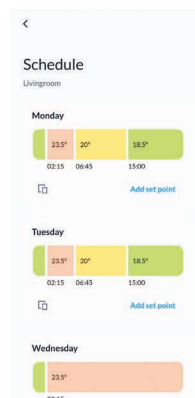
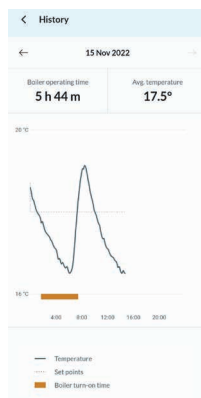


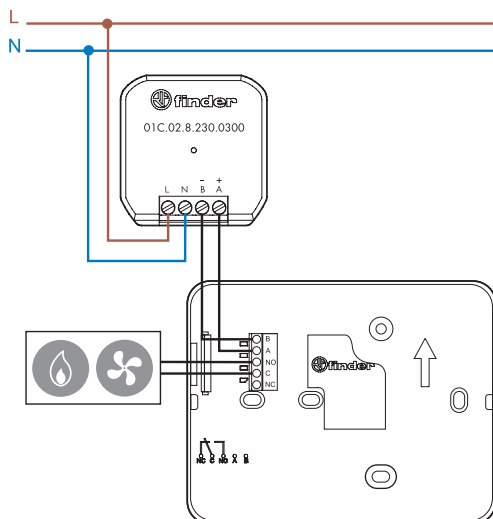
Regulación



Estadísticas e informes

Administrar el histórico de los consumos en un período selecto. Optimizar la calefacción vigilando los tiempos de encendido de la caldera para un mayor ahorro energético.





Tipo 01C.02.8.230.0300

Alimentador para el cronotermostato BLISS Wi-Fi

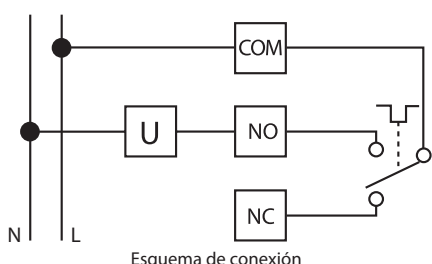
- Potencia nominal: 2 W
- Tensión de alimentación: 110...230 V AC
- Tensión de salida: 3.3 V DC
- Temperatura ambiente: 0...40 °C
- Longitud máxima del cable entre el alimentador y el cronotermostato BLISS Wi-Fi: 10 m (cable flexible 2x1.5 mm²)

NOTA

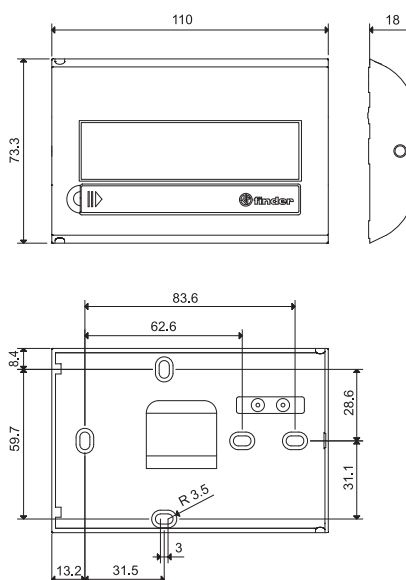
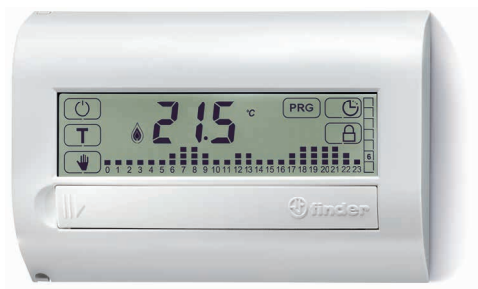
Dentro de la aplicación, en la sección "Hora de actualización", se puede configurar el Nivel 4 (conexión rápida)

Cronotermostato táctil basic de pared

- Pantalla táctil con programación guiada
- Diseño ultracompacto
- Regulación a tres niveles de temperatura
- Funciones: party program, calibración, manual temporal con la configuración del calendario, antihielo, antibloqueo de bombas y calibración
- Selección Verano/Invierno
- Bloqueo sencillo de la pantalla o con PIN de 3 cifras
- Calendario con actualización automática de la hora legal
- Bloqueodisplay parcial o total con código PIN
- Pulsadores multifuncionales y multitáctiles
- Montaje en superficie con caja de mecanismos de 3 módulos (ej. 503)



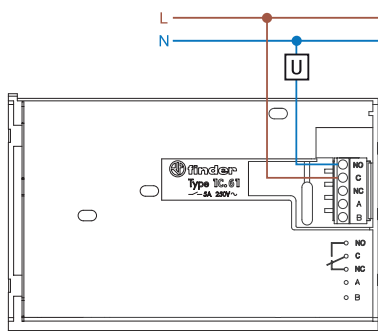
1C.71



Color	Cronotermostato semanal
Blanco	1C.71.9.003.0007
Datos técnicos	
Tipo de sensor	NTC
Alimentación	2 pilas alcalinas 1.5 V AAA
Configuración de contactos	1 contacto conmutado
Carga de contactos	5 A/250 V AC
Rango de lectura	0...+50 °C
Rango de regulación	+5...+37 °C
Diferencial térmico	0.1...0.9 °C
Índice de cambio de temperatura	—
Reducción nocturna	—
Niveles de temperatura independientes	3
Bloqueo de termostato	Código
Categoría de protección	IP 20
Montaje	Superficie
Resolución de temperatura	0.1 °C
Precisión a +20 °C	+/-0.5 °C
Antihielo	+2...+8 °C
Semanal/Diario	Semanal
Intervalo mínimo de programación	1 hora
Función de ahorro de energía	—
Pulsadores	Pantalla táctil
Control de supervisión	NO
Pantalla retroiluminada	NO
Comunicaciones	—
Programación con app	—
Homologaciones (según los tipos)	CE UK EAC

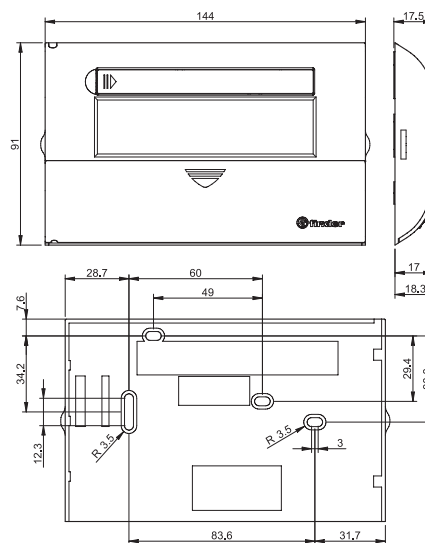
Cronotermostato "táctil deslizante" de pared

- Pantalla táctil con programación guiada
- Cronotermostato "táctil deslizante" ultrafino con solo 17 mm de espesor y amplia pantalla
- Extrema facilidad de uso
- Selección Verano/Invierno
- 24 cursores para el ajuste de la temperatura
- Bloqueo de pantalla sencillo o avanzado mediante PIN con memorización de todos los valores programados
- Ajuste para la regulación mínima: 15 minutos
- Función semanal que permite programar las siguientes modalidades: automático, manual, apagado para cada día de la semana
- Función de calibración
- Iconos dinámicas
- Montaje en superficie con caja de mecanismos de 3 módulos (ej. 503)



Esquema de conexión

1C.61



Color	Cronotermostato diario
Blanco RAL 9010	1C.61.9.003.0101
Datos técnicos	
Tipo de sensor	NTC
Alimentación	2 pilas alcalinas 1.5 V AAA
Configuración de contactos	1 contacto conmutado
Carga de contactos	5 A/250 V AC
Rango de lectura	0...+50 °C
Rango de regulación	+5...+37 °C (por cursores: invierno +6...+24 °C/ verano +18...+30 °C)
Diferencial térmico	0.1...0.9 °C
Índice de cambio de temperatura	—
Reducción nocturna	—
Niveles de temperatura independientes	Cursor
Bloqueo de termostato	Código
Categoría de protección	IP 20
Montaje	Superficie
Resolución de temperatura	0.5 °C
Precisión a +20 °C	+/-0.5 °C
Antihielo	+2...+8 °C
Semanal/Diario	Diario + 7 Diario
Intervalo mínimo de programación	1 h o 15 minutos - diario/semanal (semanal: solo modo automático, manual y apagado)
Función de ahorro de energía	—
Pulsadores	Pantalla táctil
Control de supervisión	NO
Pantalla retroiluminada	SÍ
Comunicaciones	—
Programación con app	—
Homologaciones (según los tipos)	CE UK EAC

