

Termostaty programowane tygodniowo



Geolokalizacja



Komfort



Energooszczędność



Ekologia



Elastyczność



Ogrzewanie i klimatyzacja

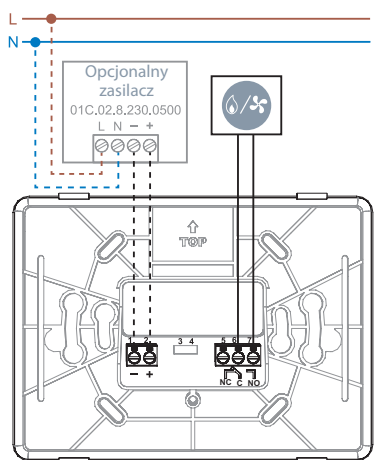


Automatyka budynków

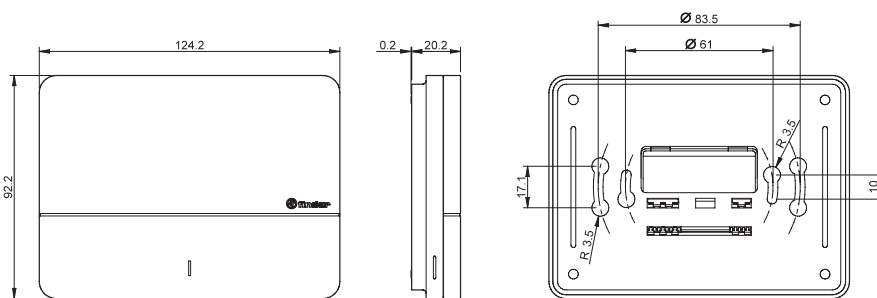


BLISS2 - Inteligentny termostat bezprzewodowy

- Sterowanie bezprzewodowe za pomocą aplikacji (Android lub iOS) dzięki GATEWAY, 1Y.GU.005.1
- BLISS2 może być zaprogramowany bez połączenia internetowego za pomocą bramki GATEWAY przy pomocy protokołu Bluetooth
- Subtelny wyświetlacz matrycowy LED
- Dotykowe przyciski
- 3x baterie typu AAA (szacowana żywotność >1.5 roku)
- Ręczna nastawa czasu od 1 godziny do 99 godzin lub tryb pracy stałej
- Funkcja Grzanie/Chłodzenie
- Zakres temperatur +5...+37°C
- Czujnik wilgotności 1%...99%
- Obciążalność 5 A 250 V AC
- Idealny do montażu bezpośrednio na ścianie, na puszkach prostokątnych "503" lub fi 60 mm



NEW 1C.B1 BLISS2



Kolor

Biały

Inteligentny termostat BLISS2

1C.B1.9.005.0007

Dane techniczne

Czujnik	Czujnik elektroniczny
Zasilanie	3 baterie 1.5 V AAA lub opcjonalny zasilacz zewnętrzny (strona 4)
Ilość zestyków	1 P
Prąd znamionowy	5 A/250 V AC
Zakres wyświetlacza	0...+50 °C
Zakres temperatury	+5...+37 °C
Histeresa	0.1...0.9 °C / ustawiane za pomocą aplikacji
Czujnik wilgotności	1...99%
Automatyczny tryb nocny	—
Niezależnie nastawiane wartości temperatur	od 5...37 °C
Blokada termostatu	Zakres temperatury
Stopień ochrony	IP 20
Montaż	Powierzchnia
Rozdzielczość temperatury	0.1 °C
Dokładność przy +20 °C	+/-0.5 °C
Ochrona przed zamarzaniem	+5 °C
Tygodniowo/dziennie	Program tygodniowy programowany za pomocą aplikacji
Minimalny programowalny okres	1 minuta
Funkcja oszczędzania energii	Geolokalizacja
Przyciski	Dotykowe
Podświetlany wyświetlacz	TAK
Komunikacja	868MHz RF oraz Wi-Fi poprzez GATEWAY Typ 1Y.GU.005.1
Programowanie przez aplikację	TAK
Certyfikaty i dopuszczenia (wg typu)	CE UK EAC



BLISS2

Z BLISS2 możesz:

- Odczytać Względną Wilgotność w pomieszczeniu
- Zaprogramować termostat ręcznie
- Zarządzać termostatem zdalnie za pomocą aplikacji Finder YOU
- Zarządzać temperaturą w pomieszczeniu używając asystentów głosowych



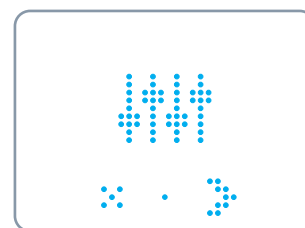
%HR

Wyświetlacz bieżącej Wilgotności Względnej w powietrzu.



TEMPERATURA W POKOJU

Termostat jest ustawiony w tryb Automatyczny, będzie działał zgodnie z zaprogramowanym przez aplikację trybem pracy.



MENU USTAWIEŃ

Stąd możesz mieć dostęp do ustawień urządzenia.

Typ 1Y.GU.005.1 GATEWAY drugiej generacji

GATEWAY

GATEWAY drugiej generacji (1Y.GU.005.1) jest zintegrowany z YESLY - systemem komfortowego życia od Finder.

Instalując GATEWAY, BLISS2 lub inne produkty systemu smart home YESLY od Finder masz możliwość sprawdzenia oraz zmiany temperatury w swoim domu, włączenia światła, zamknięcia rolety lub przywołania spersonalizowanego scenariusza za pomocą Wi-Fi, to wszystko dzięki dedykowanym aplikacjom Finder YOU.

Co ważne, nawet w przypadku braku sieci Wi-Fi Twoje urządzenia YESLY i BLISS mogą wciąż być sterowane poprzez Bluetooth.



2.4
GHz

Aż do 10 BLISS2 można sparować z każdym GATEWAY



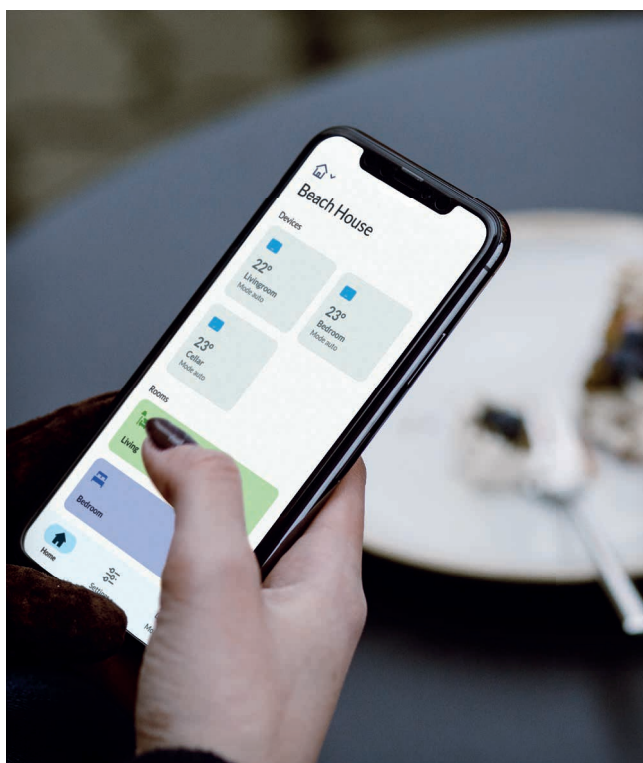
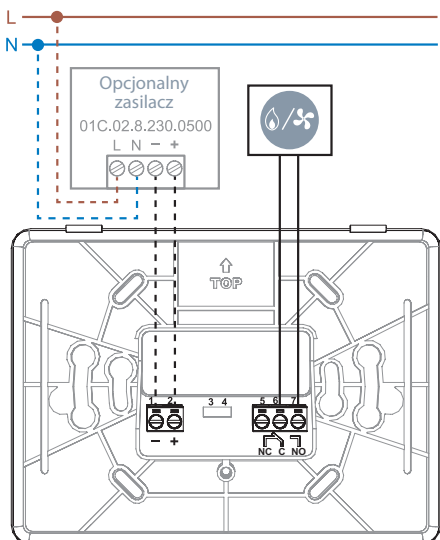


Typ 01C.02.8.230.0500 Zasilacz do termostatu BLISS2

Ten zasilacz jest idealny do instalacji z wieloma termostatami, zarówno w budynkach domowych jak i komercyjnych.
W szczególności: w hotelach, B&B, biurach i innych.

- Moc znamionowa: 2 W
- Napięcie znamionowe: 110...230 V AC
- Napięcie wyjścia: 5 V DC
- Zakres temperatury otoczenia: 0...40°C
- Maksymalna długość przewodu pomiędzy zasilaczem a BLISS2:
40 m (2x1.5 mm² przewód elastyczny)

Kiedy używamy **smart termostatu BLISS2** z zewnętrznym zasilaczem, baterie muszą być wyjęte.



Z aplikacją Finder BLISS możesz:

- Zarządzać zdalnie termostatem - łatwo i intuicyjnie
- Tworzyć i edytować tygodniowe harmonogramy
- Udostępniać program i zarządzać termostatem ze smartfonów różnych użytkowników
- Sterować wieloma termostatami w tym samym domu lub w różnych domach
- Sprawdzać czas pracy układu grzewczego i monitorować jego wydajność wyświetlając różnicę pomiędzy temperaturą ustawioną a zmierzoną
- Ustawić energooszczędną funkcję w oparciu o geolokalizację (AUTO-AWAY)



Finder YOU



Termostat BLISS2 jest dostępny w dwóch różnych opakowaniach:



Kod opakowania: 1C.B1.9.005.0007.POA

Ten pakiet zawiera 1 termostat BLISS2 + 1 bramkę GATEWAY. GATEWAY jest niezbędny do pracy w trybie smart i można go sparować z aż 10 urządzeniami BLISS2.



BLISS2
Termostat
1C.B1.9.005.0007



GATEWAY
GATEWAY
1Y.GU.005.1

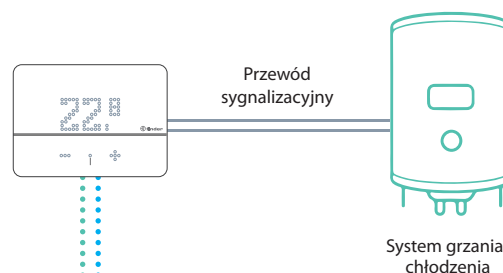
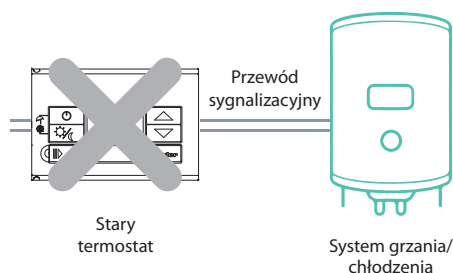


Kod opakowania: 1C.B1.9.005.0007

To opakowanie zawiera pojedynczy termostat BLISS2 i jest przewidziane dla tych, którzy muszą zainstalować więcej urządzeń i posiadają już własną bramkę GATEWAY.

Wymień w prosty sposób swój stary ścienny termostat

BLISS2 to proste rozwiązanie na wymianę dotychczasowego termostatu bez względu na to, czy był on zasilany baterią, czy podłączony do zasilacza, a także bez względu na to, czy był montowany bezpośrednio na ścianie, czy w puszcze instalacyjnej.



* Schemat dla termostatów z równoważną podstawową funkcjonalnością. Jeśli potrzebujesz więcej informacji lub wsparcia technicznego, skontaktuj się z naszym lokalnym biurem sprzedaży.

Podłącz GATEWAY do gniazdka używając przewodu zasilającego.

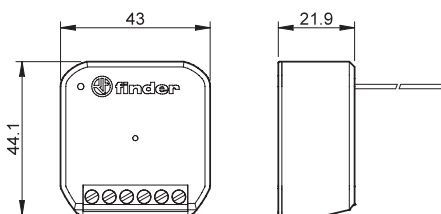
Bezprzewodowy przekaźnik do termostatu BLISS2

Typ 13.21.8.230.S000

- Częstotliwość transmisji dalekiego zasięgu: 868 MHz
- Funkcja wielostrefowego ogrzewania/chłodzenia
- Funkcja higrostatu połączona z termostatem BLISS2
- Kompatybilny z inteligentnym termostatem BLISS2

13.21

Zaciski śrubowe



- 1 P (SPDT) 16 A 250 V AC
- Kompatybilny z inteligentnym termostatem BLISS2
- Do systemów ogrzewania / chłodzenia - sterowanie za pomocą styku on/off lub elektrozaworu
- Może być wykorzystywany w systemach osuszających lub wymuszonej wentylacji

Dane zestyków

Ilość zestyków		1 P
Prąd znamionowy	A	16
Napięcie znamionowe/maks.nap.łączeniowe	V AC	250
Maks. moc łączeniowa dla AC1	VA	3600
Maks. moc łączeniowa dla AC15 (230 V AC)	VA	600
Obciążenie silnikiem 1-fazowym (230 V AC)	W	500
Dopuszczalne obciążenie 230V:		
żarowe/halogenowe	W	—
światłówki ze stat. elektronicznym	W	—
światłówki ze stat. elektromagnetyczny	W	—
światłówki kompaktowe CFL	W	—
LED 230 V	W	—
NN halogen lub LED ze stat. elektron.	W	—
NN halogen lub LED ze stat. elektromagnetyczny	W	—

Dane cewki

Napięcie znamionowe (U _N)	V AC (50/60 Hz)	110...230
	V DC	—
Pobór mocy AC/DC	V A (50 Hz)/W	2.8 / 0.8
Zakres napięcia zasilania	AC (50 Hz)	(0.8...1.1)U _N
	DC	—

Dane ogólne

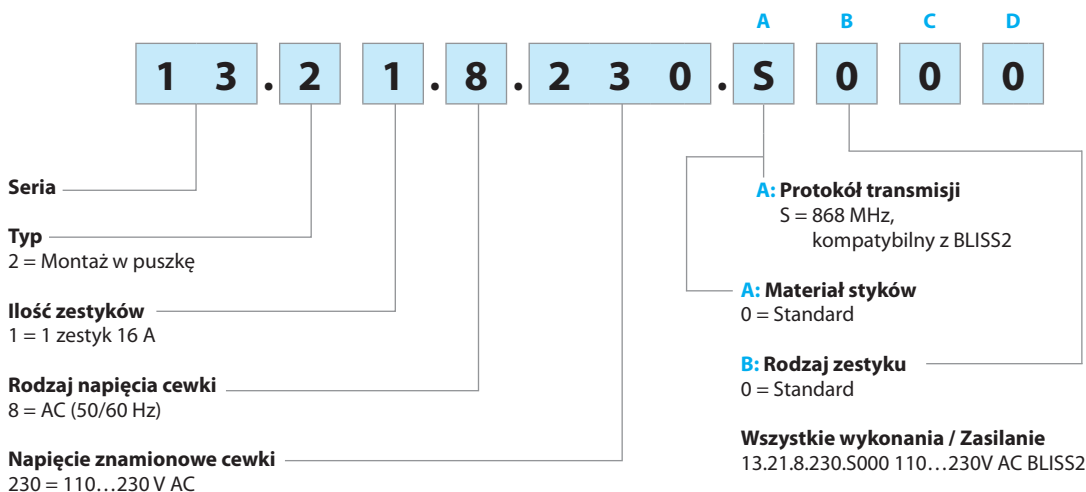
Trwałość elektryczna AC1	cykle	50 · 10 ³
Maks. czas impulsu sterującego		—
Wytrzymałość dielektryczna pomiędzy otwartymi zestykami	V AC	1000
Temperatura otoczenia - pracy	°C	-10...+50
Stopień ochrony		IP 20

Certyfikaty i dopuszczenia (wg typu)



Kod zamówienia

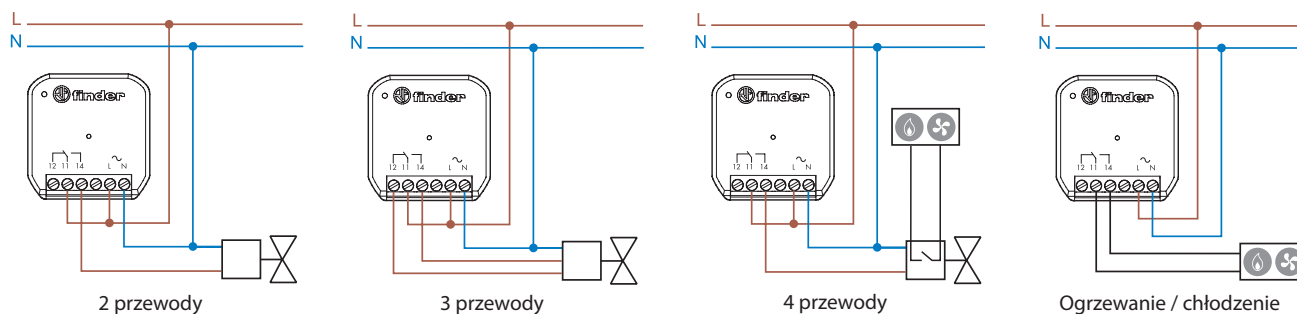
Przykład: Zdalne sterowanie częstotliwością radiową.



Schematy połączeń

Typ 13.21.8.230.S000

Elektrozawór z 2,3 i 4 przewodami lub połączenie bezpośrednie



Przykład połączenia z elektrozaworem 230V AC, zawsze należy zapoznać się z danymi technicznymi elektrozaworu

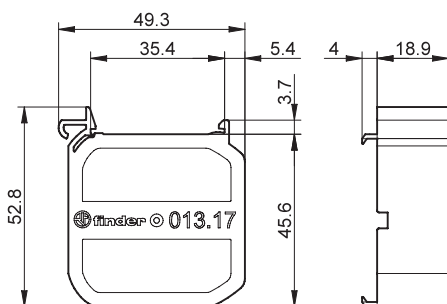
Akcesoria



013.17

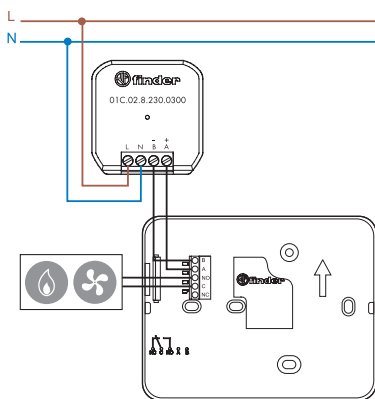
Adapter na szynę DIN, do zainstalowania urządzeń 13.21 w rozdzielnicach.

013.17



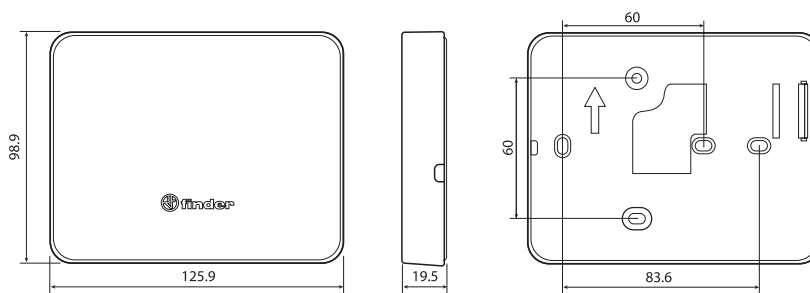
Chronotermostat WiFi

- Zdalne zarządzanie za pomocą aplikacji (Android lub iOS)
- Ręczne lub automatyczne programowanie aplikacji
- Nietuzinkowy design
- Klawisze dotykowe
- 4 baterie 1.5 V AA
- Funkcja lato/zima
- Funkcja blokady kodem PIN
- Nastawa temperatury 5...37°C
- Zestyk 5 A 250 V AC



Schemat łączeniowy

1C.91 BLISS_{Wi-Fi}



Kolor	Programowany tygodniowo
Biały	1C.91.9.003.0W07
Dane techniczne	
Czujnik	NTC
Zasilanie	4 baterie 1.5 V AA
Ilość zestyków	1 P
Prąd znamionowy	5 A/250 V AC
Zakres wyświetlacza	0...+50 °C
Zakres temperatury	+5...+37 °C
Histeresa	0.2 °C samoregulacja / ustawiane przez aplikację
Szybkość zmiany temperatury	—
Automatyczny tryb nocny	—
Niezależnie nastawiane wartości temperatur	od 5...37 °C
Blokada termostatu	Kod
Stopień ochrony	IP 20
Montaż	Powierzchnia
Rozdzielczość temperatury	0.1 °C
Dokładność przy +20 °C	+/-0.5 °C
Ochrona przed zamarzaniem	+5 °C
Tygodniowo/dziennie	Tygodniowo
Minimalny programowalny okres	1 godzina
Funkcja oszczędzania energii	Geolokalizacja
Przyciski	Dotykowe
Nadzorowanie pracy	NIE
Podświetlany wyświetlacz	TAK
Komunikacja	Wi-Fi
Programowanie przez aplikację	TAK
Certyfikaty i dopuszczenia (wg typu)	CE UK EAC

Tryb programowania

Zdalna kontrola

Aplikacja Finder BLISS pozwala sterować chronotermostatem BLISS wifi bez względu na to, gdzie jesteś.

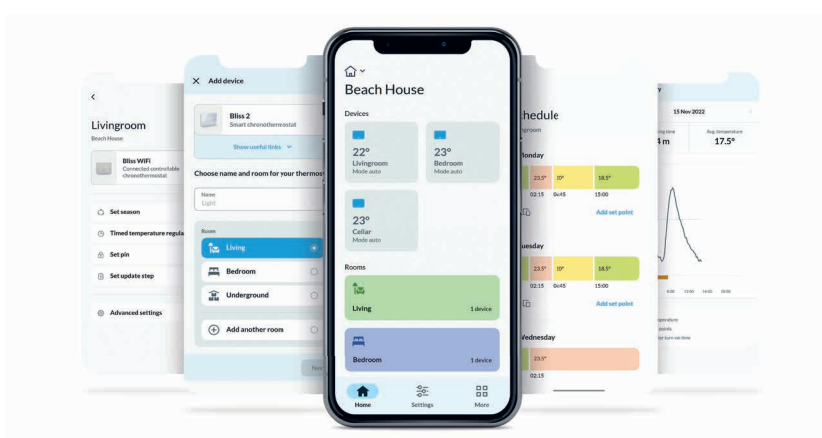
Podłączając BLISS WiFi do domowej sieci internetowej możesz:

- decydować o zmianie ustawień temperatury w dowolnym momencie
- aktywować funkcję **AUTOAWAY**, aby oszczędzać energię automatycznie, kiedy tylko wyjdiesz z domu
- tworzyć ulubione tygodniowe i dzienne programy
- zarządzać wszystkimi chronotermostatami w Twoim domu lub w różnych budynkach
- dzielić możliwość zarządzania chronotermostatem **BLISS** z innymi użytkownikami

Nowa aplikacja dla szybszego i łatwiejszego programowania



DOSTĘPNE NA



Dotykowe klawisze

Włącz ekran używając przycisku "Finder"



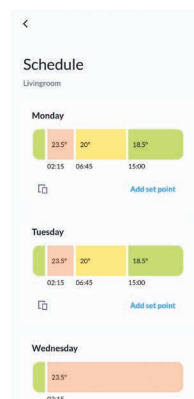
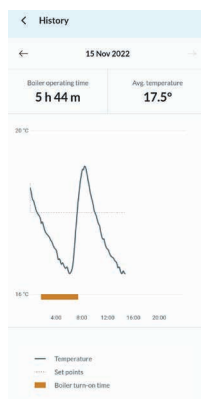
Dostosuj

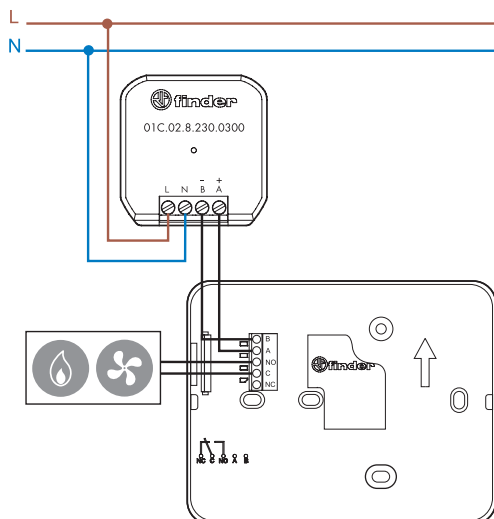


Statystyki i raporty

Zarządzanie historią użytkowania w wybranym okresie czasu.

Optymalizacja ogrzewania dzięki monitorowaniu uruchamiania się pieca dla większej oszczędności energii.





Typ 01C.02.8.230.0300 Zasilacz do chronotermostatu BLISS Wi-Fi

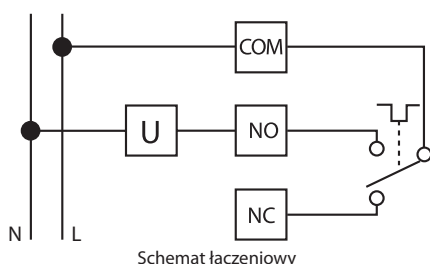
- Moc znamionowa: 2 W
- Napięcie znamionowe: 110...230 V AC
- Napięcie wyjściowe: 3.3 V DC
- Temperatura otoczenia: 0...40 °C
- Maksymalna długość przewodu pomiędzy zasilaczem a BLISS Wi-Fi:
10m (przewód elastyczny 2x1.5 mm²)

UWAGA

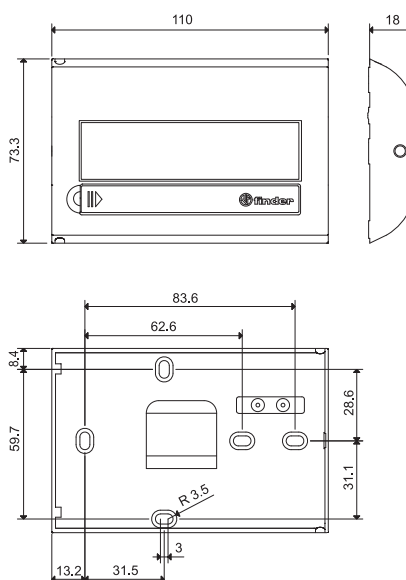
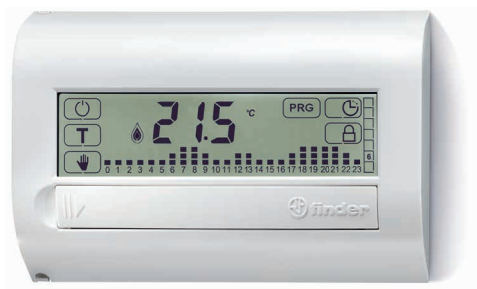
W aplikacji, w sekcji „Czas synchronizacji” może być ustawiony Poziom 4 (najszybsze odświeżanie)

Programowalny termostat pokojowy dotykowy podstawowy

- Ekran dotykowy z łatwym programowaniem
- Ultra-kompaktowa konstrukcja
- 3 programowalne progi temperatury
- Funkcje: tryb imprezowy, zmiana parametrów wyświetlanej temperatury, ręczna nastawa czasu i daty, ochrona przed zamarzaniem, funkcja wykrywania zatrzymania pompy i funkcje kalibracji
- Przełącznik LATO/ZIMA
- Prosta blokada ekranu lub trzycyfrowy PIN
- Kalendarz z latami przestępnymi i czasem letnim i zimowym
- Kompatybilny z trójmodułowym systemem osprzętu elektroinstalacyjnego (np. typ 503)



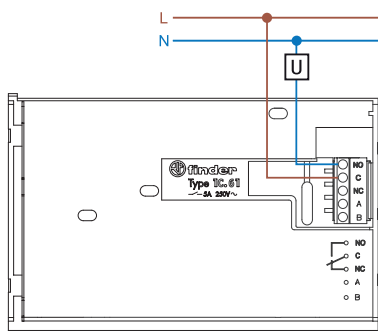
1C.71



Kolor	Programowany tygodniowo
Biały	1C.71.9.003.0007
Czarny	1C.71.9.003.2007
Dane techniczne	
Czujnik	NTC
Zasilanie	2 baterie 1.5 V AAA
Ilość zestyków	1 P
Prąd znamionowy	5 A/250 V AC
Zakres wyświetlacza	0...+50 °C
Zakres temperatury	+5...+37 °C
Histereza	0.1...0.9 °C
Szybkość zmiany temperatury	—
Automatyczny tryb nocny	—
Niezależnie nastawiane wartości temperatur	3
Blokada termostatu	Kod
Stopień ochrony	IP 20
Montaż	Powierzchnia
Rozdzielczość temperatury	0.1 °C
Dokładność przy +20 °C	+/-0.5 °C
Ochrona przed zamarzaniem	+2...+8 °C
Tygodniowo/dziennie	Tygodniowo
Minimalny programowalny okres	1 godzina
Funkcja oszczędzania energii	—
Przyciski	Ekran dotykowy
Nadzorowanie pracy	NIE
Podświetlany wyświetlacz	NIE
Komunikacja	—
Programowanie przez aplikację	—
Certyfikaty i dopuszczenia (wg typu)	CE UK CA EAC

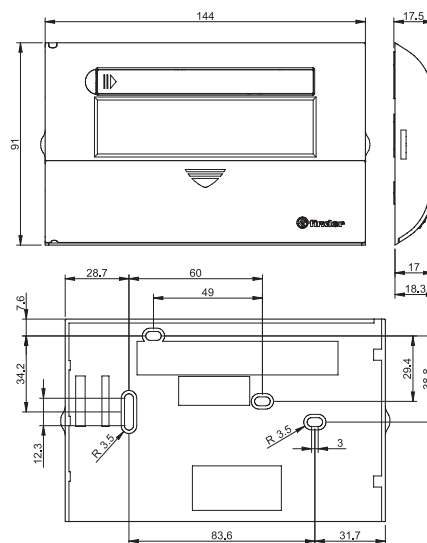
Programowalny tygodniowo termostat z ekranem dotykowym

- Ekran dotykowy z łatwym programowaniem
- Termostat tygodniowy dotykowo-suwakowy ultracienki 17 mm z szerokim wyświetlaczem
- Łatwość użytkowania
- Przelącznik LATO/ZIMA
- 24 punkty do nastawy temperatury
- Prosta blokada ekranu lub zaawansowana blokada PIN, z zachowaniem wszystkich ustawień
- Minimalny programowalny okres wynosi 15 minut
- Funkcja programowania tygodniowego umożliwia ustawienie dla każdego dnia trybu automatycznego, ręcznego lub wyłączenia OFF
- Funkcja kalibracji
- Dynamiczne ikony
- Kompatybilne z trójmodułowym systemem osprzętu elektroinstalacyjnego (np. typ 503)



Schemat łączyowy

1C.61



Kolor	Programowany dziennie
Biały RAL 9010	1C.61.9.003.0101
Dane techniczne	
Czujnik	NTC
Zasilanie	2 baterie 1.5 V AAA
Ilość zestyków	1 P
Prąd znamionowy	5 A/250 V AC
Zakres wyświetlacza	0...+50 °C
Zakres temperatury	+5...+37 °C (z suwakami: zima +6...+24 °C/ lato +18...+30 °C)/-20...+90 °C
Histereza	0.1...0.9 °C
Szybkość zmiany temperatury	—
Automatyczny tryb nocny	—
Niezależnie nastawiane wartości temperatur	Suwak
Blokada termostatu	Kod
Stopień ochrony	IP 20
Montaż	Powierzchnia
Rozdzielczość temperatury	0.5 °C
Dokładność przy +20 °C	+/-0.5 °C
Ochrona przed zamarzaniem	+2...+8 °C
Tygodniowo/dziennie	Dziennie + 7 dni
Minimalny programowalny okres	1 godz. lub 15 min - dziennie/tygodniowo (tygodniowo: tylko tryby Auto, Manual i OFF)
Funkcja oszczędzania energii	—
Przyciski	Ekran dotykowy
Nadzorowanie pracy	NIE
Podświetlany wyświetlacz	TAK
Komunikacja	—
Programowanie przez aplikację	—
Certyfikaty i dopuszczenia (wg typu)	CE UK EAC

