

ІНСТРУКЦІЯ З ОБСЛУГОВУВАННЯ

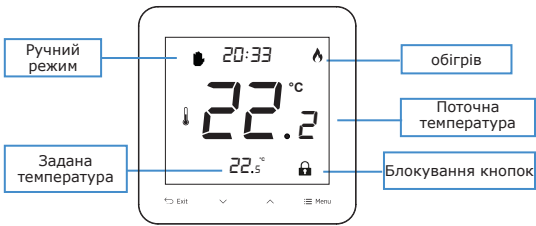


TECH
CONTROLLERS

 
Paweł Jura Janusz Master
Prezesi firm

- вбудований датчик температури
- датчик вологості повітря
- підлоговий датчик (опція)
- корпус підходить для настінного монтажу
- сенсорна, скляна панель

1 ОБСЛУГОВУВАННЯ



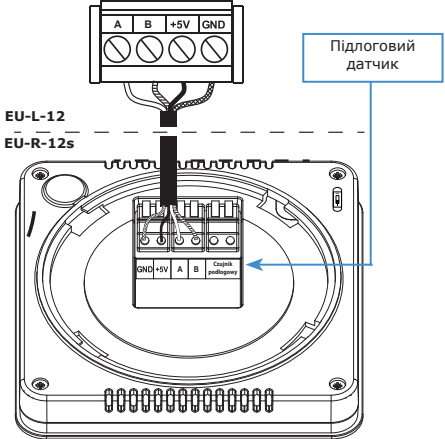
Керування здійснюється за допомогою сенсорних кнопок: EXIT, ✓ та Меню.

EXIT	MENU
натискання - зміна екранів: поточна температура, вологість повітря та температура підлоги (після реєстрації датчика підлоги)- вихід із меню	натискання - вхід до редагування блокування кнопок - перехід до певних функцій - підтвердження налаштувань
утримання - вимкнення ручного режиму	утримання - вхід у меню контролера

Кнопки ✓/✗ використовуються для зміни значення налаштувань, а при одночасному натисканні - для розблокування клавіш.

3

На схемі нижче показано, як підключити регулятор до панелі:



5 РЕЄСТРАЦІЯ РЕГУЛЯТОРА

Кімнатний регулятор повинен бути зареєстрований у певній зоні. Для цього треба вибрати:

(Меню > Меню інсталятора > Головний/додатковий модуль > Зони > Зона... > Кімнатний датчик > Вибір датчика > Провідний RS) і натиснути кнопку реєстрації на регуляторі.

Після правильного процесу реєстрації на дисплеї панелі з'явиться відповідне повідомлення, і на дисплеї кімнатного регулятора; SCS. Повідомлення Err на дисплеї кімнатного датчика означає помилку під час реєстрації.

УВАГА

- До однієї зони можна приписати лише один кімнатний регулятор.
- Регулятор може працювати як датчик підлоги. Для цього потрібно до регулятора підключити датчик NTC та активувати подвійним натисканням кнопки реєстрації. Після успішної активації на дисплеї регулятора відобразиться повідомлення SCS. Повідомлення Err на дисплеї кімнатного регулятора означає помилку під час активації. Активовані датчик потрібно зареєструвати на панелі EU-L-12, EU-ML-12 або EU-L-X WiFi. (Меню > Меню інсталятора > Головний/додатковий модуль > Зони > Зона... > Підлогове обігрівання > Підлоговий датчик > Вибір датчика > Підлоговий датчик > Включити).

7 ЗАДАНА ТЕМПЕРАТУРА

Задану температуру можна змінити безпосередньо з кімнатного регулятора EU-L-12s за допомогою кнопок ✓/✗.

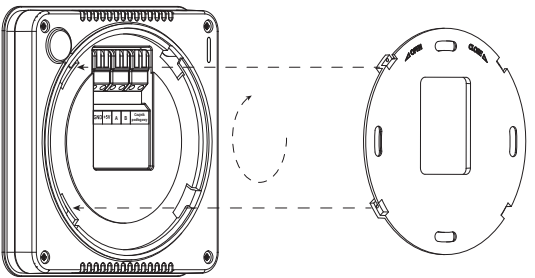
Під час бездіяльності на екрані контролера з'являється поточна температура в зоні. За допомогою кнопок ✓/✗ можна змінити значення заданої. Після встановлення заданої температури (за кілька секунд або після натискання кнопки Меню) з'явиться опція налаштувань.

Налаштування часу змінюються за допомогою кнопок ✓/✗:

- Для певної кількості годин** - натискаємо кнопку ✓/✗ до тих пір доки не відобразиться потрібна кількість годин для встановленої нами температури, наприклад 1 година (встановлена нами температура буде діяти протягом 1 години, а потім буде застосовано обране раніше налаштування: графік або постійна температура Con). Вибір підтверджується натисканням кнопки Меню.
- постійно** - натискаємо кнопку ✓ до тих пір доки не відобразиться слово Con (встановлена нами температура буде діяти протягом невизначеного часу незалежно від налаштувань розкладу). Вибір підтверджується натисканням кнопки Меню.
- якщо ми хочемо, щоб застосовувалась задана температура, що випливає з налаштувань тижневої програми, натискаємо кнопку ✓ доки не з'явиться повідомлення OFF. Вибір підтверджується натисканням кнопки Меню.
- повернення до раніше вибраного налаштування (розклад або постійна температура Con) - натискаємо кнопку ✓ доки не відобразиться 0. Вибір підтверджується натисканням кнопки Меню.

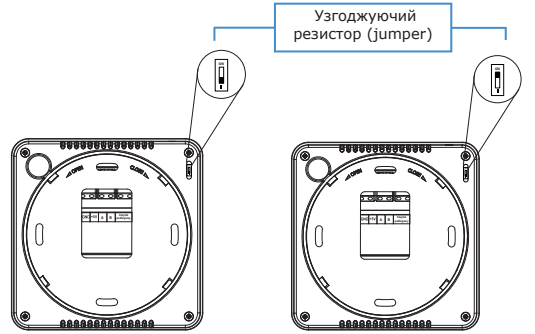
2 МОНТАЖ

Для того, щоб підключити датчик підлоги або підключити дроти, потрібно зняти задню кришку контролера, трохи повернувши її.



4

У системі використовується завершальне з'єднання. У разі довгої лінії передачі або проблем зі зв'язком може знадобитися термінація лінії. У регуляторах, обладнаних перемикачем, встановіть його в положення ON в останньому регуляторі на лінії та в положення 1 інших регуляторах B. У регуляторах без перемикача між сигналами A та B на кінці лінії слід використовувати резистор 120 Ом. Детальна інформація про клемне з'єднання планки з регуляторами описана в посібниках EU-L-12, EU-ML-12 та EU-L-X WiFi.



6

Потрібно пам'ятати наступні правила:

- Ви можете видалити зареєстрований регулятор (Меню > Меню інсталятора > Головний/додатковий модуль > Зони > Зона... > Кімнатний датчик > Вибір датчика > Провідний RS) або вимкнути його роботу через планку, відключивши опцію Увімкнено у відміну даної зони.

- Спроба зареєструвати регулятор у зоні, в якій зареєстрований інший регулятор призведе до скасування реєстрації першого та реєстрації другого.

- Спроба зареєструвати регулятор, який вже зареєстрований в іншій зоні, призведе до скасування його реєстрації в першій зоні та реєстрації у новій зоні.

Для кожного кімнатного регулятора, приписаного до певної зони можна встановити окрему задану температуру та тижневий графік. Змінити ці налаштування можна як у меню смуги, так і в додатку emodul.eu (після використання модуля).

За допомогою кнопок ✓/✗ можна змінити задану температуру безпосередньо з положення кімнатного датчика (ручний режим). У разі встановленого ручного режиму притримання кнопки EXIT призведе до виходу з цього режиму.

8 ФУНКЦІЇ МЕНЮ

Автоблокування кнопок - після натискання кнопки Меню з'являється функція автоблокування „Loc”. За допомогою кнопок ✓ або ✗ вибираємо опцію „yes” або „no” (увімкнення/вимкнення блокування). Для підтвердження вибору потрібно почекати 5 сек. або натисніть Меню. Щоб розблокувати клавіші, потрібно притримати одночасно кнопки ✓/✗ пока значок замка не зникне.

Для того, чтобы отключить автоблокировку кнопок, надо снова нажать кнопку Меню и с помощью кнопок ✓/✗ доки значок замка не зникне.

1. CAL - функції дозволяє налаштувати калібрування кімнатного датчика, потім датчик підлоги (якщо активовано). Після входу до функції Cal за допомогою кнопок ✓/✗ можна налаштувати значення калібрування.

2. VER - актуальна версія програмного забезпечення - у разі звернення до сервісу потрібно повідомити цей номер.

3. FAB - ця функція дозволяє відновити заводські налаштування. Після переходу до цієї функції відобразиться питання чи відновлювати заводські налаштування (yes, no). Вибір здійснюється за допомогою кнопок ✓/✗. Вибір підтверджуємо, натискаючи кнопку Меню. Після відновлення заводських налаштувань потрібно буде переписати регулятор на планку.