

Montaż przycisku zdalnego startu seansu



1. Wstęp



Niniejsza instrukcja jest wersją skróconą instrukcji sterownika sauny. Przed przystąpieniem do montażu należy bezwzględnie zapoznać się z zasadami bezpieczeństwa opisanymi i wyszczególnionymi w instrukcji sterownika sauny serii ZXX, CXX/CXXmini. Instrukcje można pobrać ze strony <https://ffes.pl/do-pobrania/>

2. Skład zestawu

Pozycja	Nazwa	Ilość	Zdjęcie poglądowe
1	Przycisk w ramce	1	
2	Wspornik mocujący (część A+B)	1	
3	Wkręt montażowy Ø3x12mm	8	

3. Narzędzia potrzebne do montażu

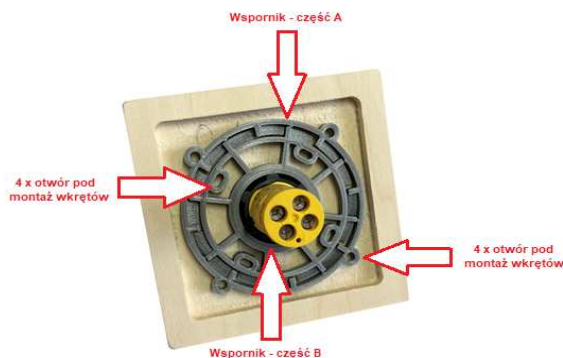
- Wkrętarka
- Wiertło Ø20mm
- Gratownik do otworów
- Śrubokręt płaski



Przed przystąpieniem do prac montażowych należy wyłączyć zasilanie urządzenia, w którym będą dokonywane zmiany!

4. Montaż

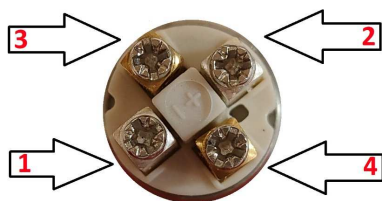
Kolejność wykonywanych czynności:



- Wykonać otwór w ścianie $\varnothing 20$ mm
- Montować wspornik – część A (w osi otworu) do ściany za pomocą wkrętów (poz. 4 - 4 szt.);
- Montować wspornik – część B (w osi otworu) do obudowy drewnianej za pomocą wkrętów (poz. 4 - 4 szt.);
- Zainstalować wyłącznik w obudowie;
- Podłączyć przewody sygnałowe;
- Przyłożyć uzbrojony włącznik do wspornika A zainstalowanego na ścianie, następnie obrócić do momentu zatrzaśnięcia się zapadek.

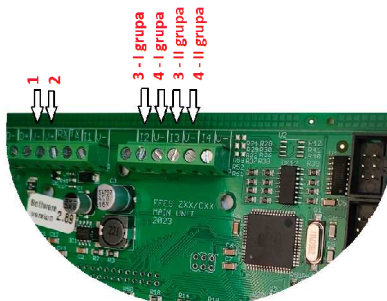
5. Podłączenie przycisku do płyty głównej – lokalizacja wyjść na płycie głównej modułu mocy sterownika

- Przycisk – podłączenie



- 1 – Zasilanie podświetlenia przycisku 12V (-)
- 2 – Zasilanie podświetlenia przycisku 12V (+)
- 3 – Podłączenie pod I grupę (I2) / II grupę (I3)
- 4 – Podłączenie pod I grupę (V-) / II grupę (V-)

- Płyta główna - podłączenie



6. Aktywacja przycisku zdalnego startu seansu

Aktywacji dokonać wg instrukcji obsługi sterownika sauny w zależności od serii ZXX / CXX / CXXmini -szczegółowe informacje zostały opisane w rozdziale 8.3.2

Installation of a remote start button for the session



1. Introduction



This manual is a shortened version of the sauna controller manual. Before starting the installation, it is essential to read the safety rule described and detailed in the instructions for the ZXX, CXX/CXXmini series sauna controller. Instruction can be downloaded from <https://ffes.pl/en/download/>

2. Set composition

Position	Name	Quantity	Photo
1	Button in frame	1	
2	Mounting bracket (part A+B)	1	
3	Screw Ø3x12mm	8	

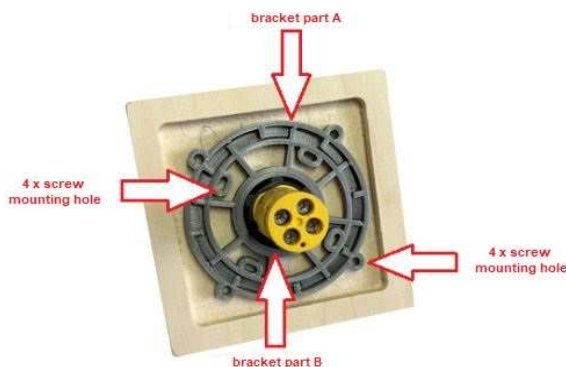
3. Tools needed for assembly

- Screwdriver
- Drill Ø20mm
- Hole deburrer
- Flat screwdriver



Before starting assembly work, turn off the power supply to the device in which changes will be made!

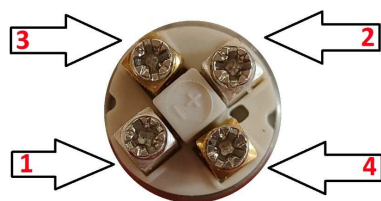
4. Installation



- Make a hole in the wall Ø20 mm
- Mount the bracket-part A (in the axis of the hole-use the pre-assembled bracket from parts A+B for alignment) to the wall with screws (pos. 4 - 4 pcs);
- Mount the bracket - part B (in the axis of the hole) to the Woodemhousing with screws (item 4 - 4 pcs);
- Install the switch in the housing;
- Connect the signal cables;
- Apply the armed switch to the bracket A installed on the wall, then rotate until the latches engage (if necessary, make adjustments with the slotted holes part B).

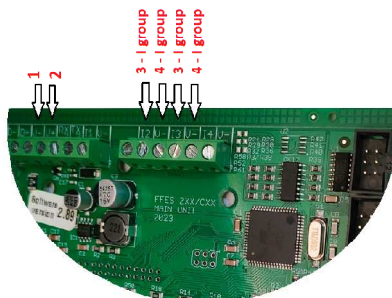
5. Connecting the button to the motherboard - location of the outputs on the motherboard of the controller power module

• Button – connection



- 1 – Power supply for button illumination 12V (-)
- 2 – Power supply for button illumination 12V (+)
- 3 – Connection to group I (I2) / group II (I3)
- 4 – Connection to group I (V-) / group II (V-)

• Motherboard - connection



6. Activation of the remote start button

Activate according to the sauna controller user manual depending on the ZXX / CXX / CXXminiseries - detailed information is described in chapter 8.3.2