



ROTENSO®
Live better

Moduł MFBR REVIO

Moduł multifunkcyjny MFBR kompatybilny z jednostkami wewnętrznymi MIRAI i REVIO. Wyposażony jest w styk bezpotencjałowy ON/OFF, wyjście do centrali alarmowe oraz port komunikacji RS485.

Umożliwia rozszerzenie funkcjonalności klimatyzatora poprzez podłączenie dodatkowych urządzeń np. sterownika tygodniowego, bramki BMS Modbus, sterownika Centralnego

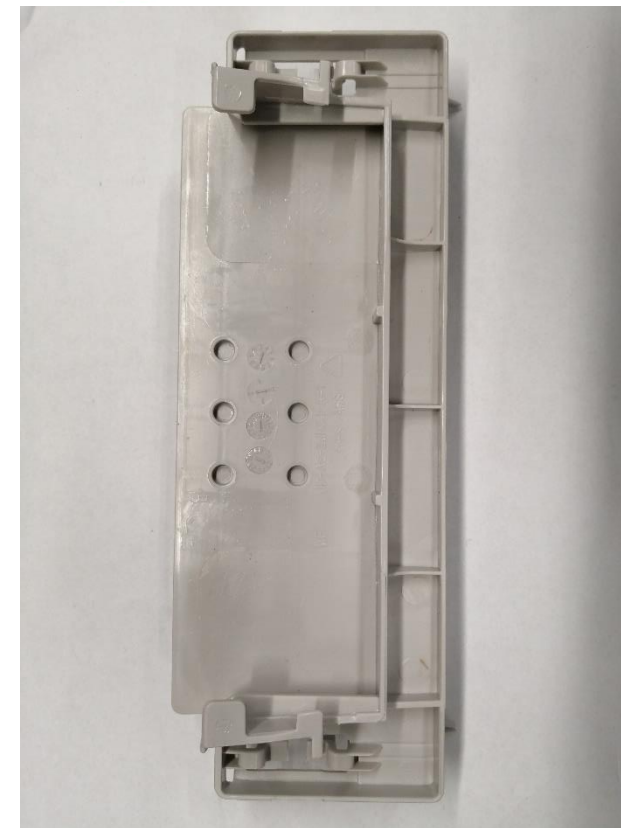
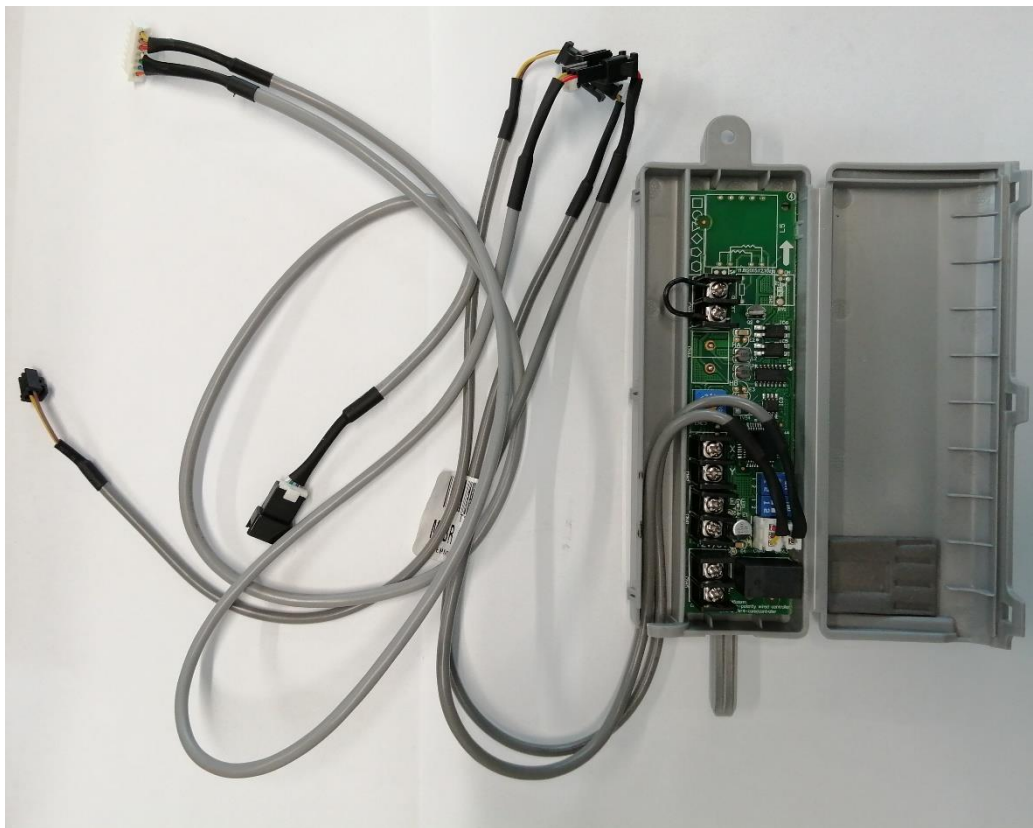
Jednocześnie do klimatyzatora można podłączyć Moduł WIFI **lub** Moduł multifunkcyjny MFBR.

Moduł multifunkcyjny MFBR REVIO może jednocześnie obsługiwać sterownik tygodniowy Sava **lub** bramkę BMS Modbus.





- Tak wygląda zestaw MFBR REVIO



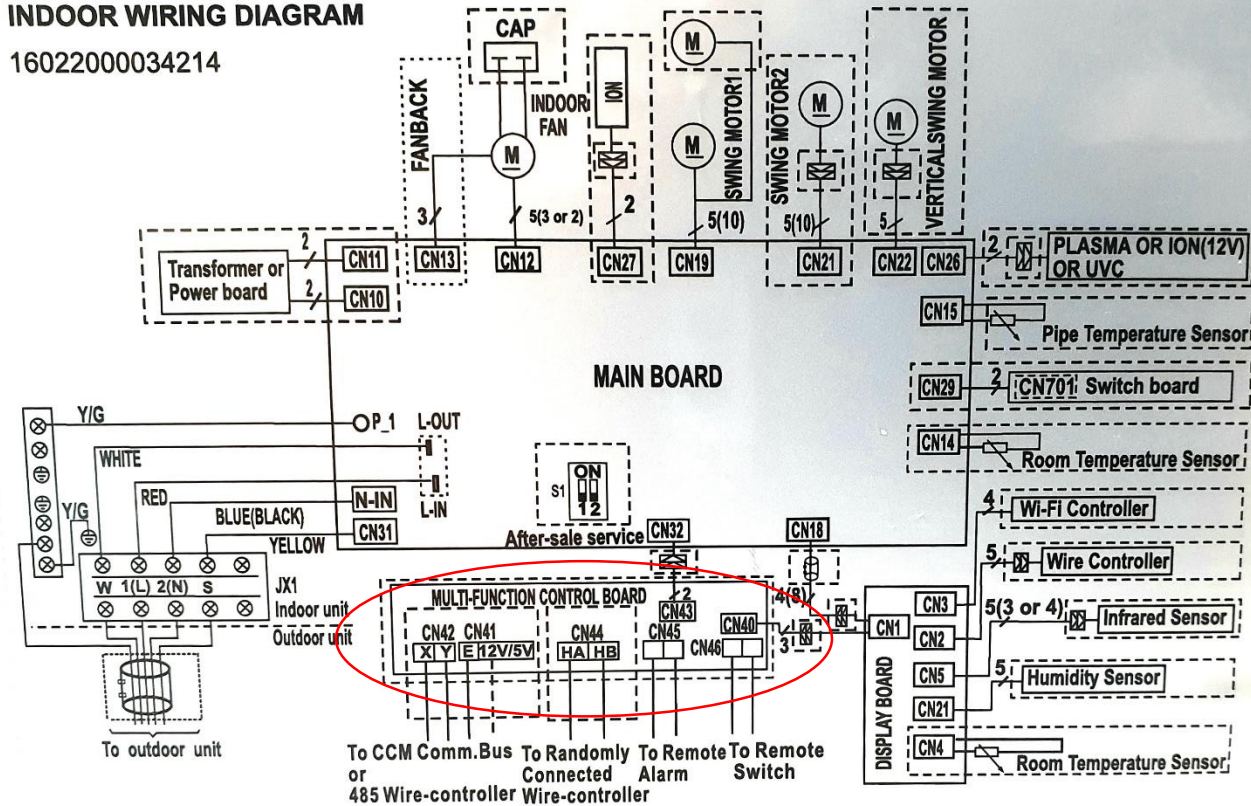
W zestawie:

- przewody i złączki
- płytki MFBR (podłużna)
- obudowa płytki MFBR
- panel trzymający obudowę płytki do montażu na wymienniku jednostki wewnętrznej pod panelem

- Opis dla REVIO

INDOOR WIRING DIAGRAM

16022000034214



S1	1	S1	2	TYPE
OFF	OFF	OFF	OFF	9K
ON	OFF	OFF	OFF	12K
OFF	ON	ON	ON	18K
ON	ON	ON	ON	24K

After-sale service

FOR SETTING NETADDRESS (CCM Comm.Bus)			
ENC3+F1 (MULTI-FUNCTION CONTROL BOARD)			
CODE	0~F	0~F	0~F
NETADDRESS	0~15	16~31	32~47
FACTORY SETTING	✓		

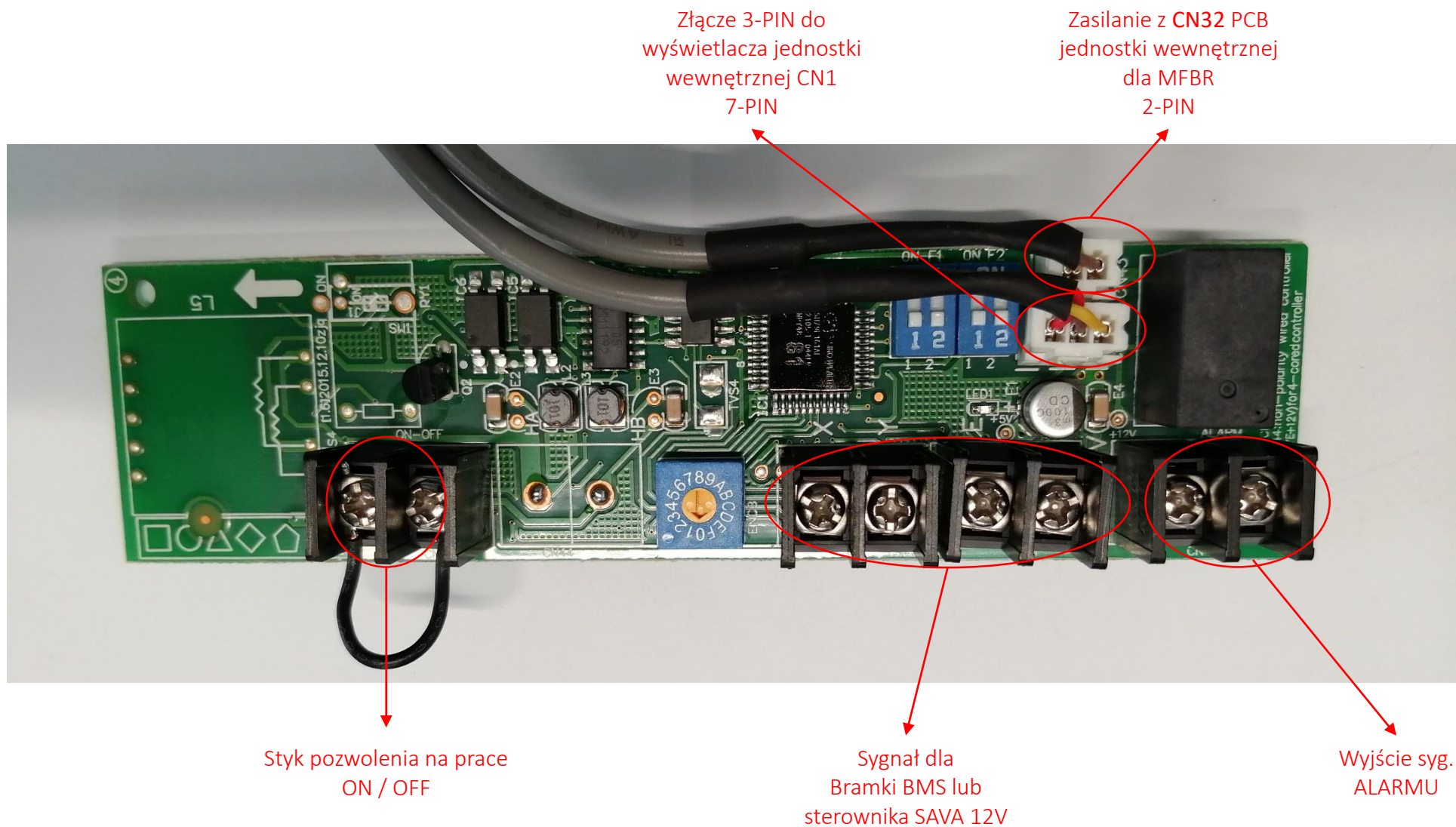
OPTIONAL

NOTE: The dotted bordered rectangle represents the component is optional, the actual shape shall prevail.

MULTI-FUNCTION CONTROL BOARD = MFBR



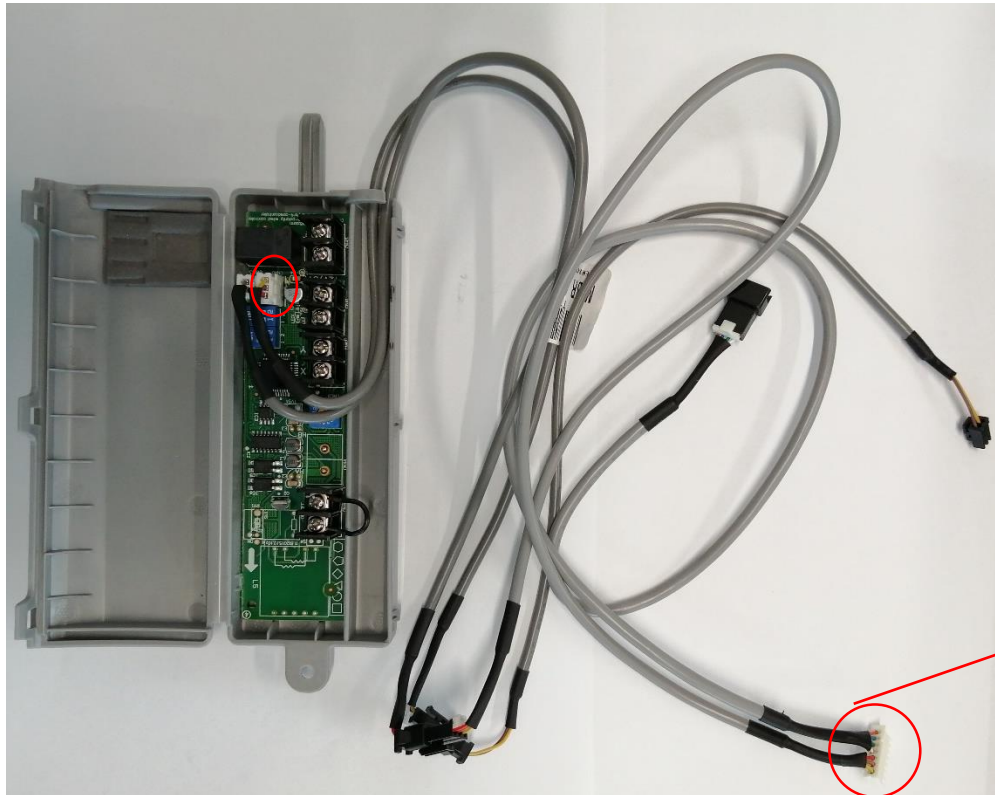
- Opis płytki MFBR IMOTO



- KROK 1



Otworzyć przedni panel jednostki wewnętrznej i odkręcić panel wyświetlacza



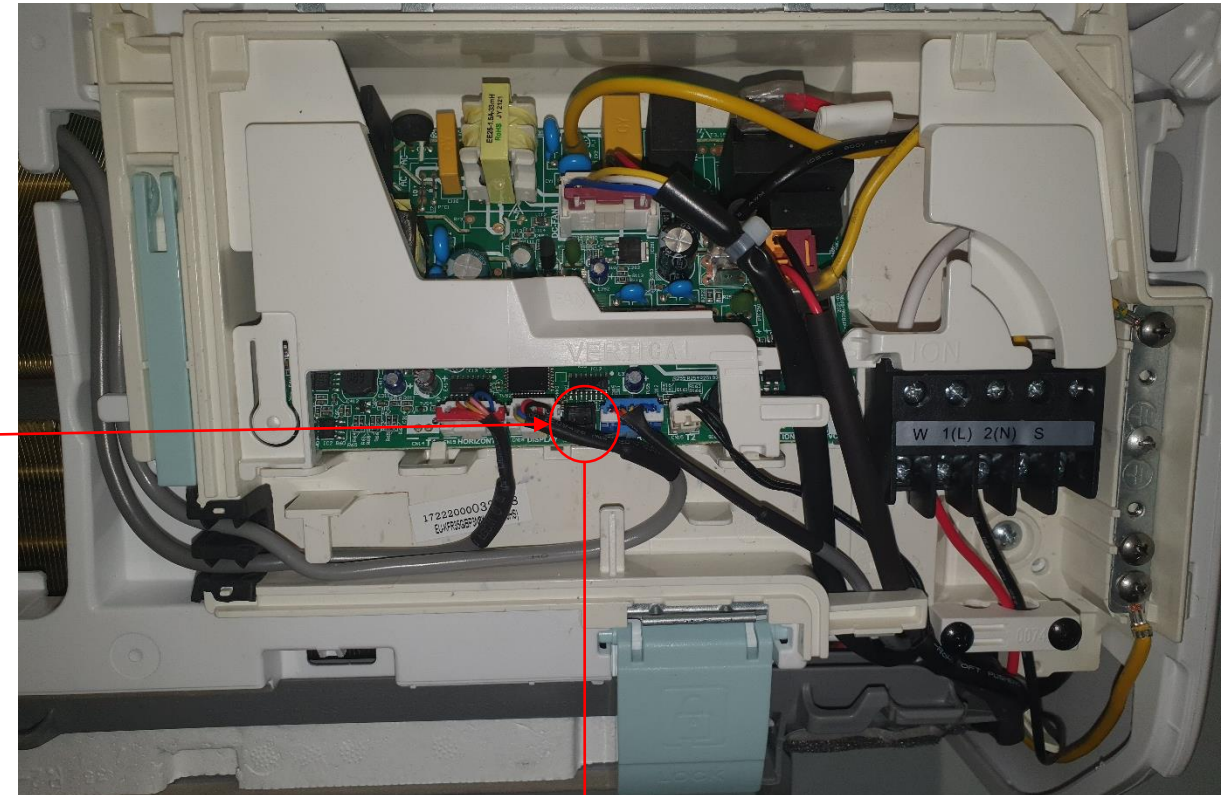
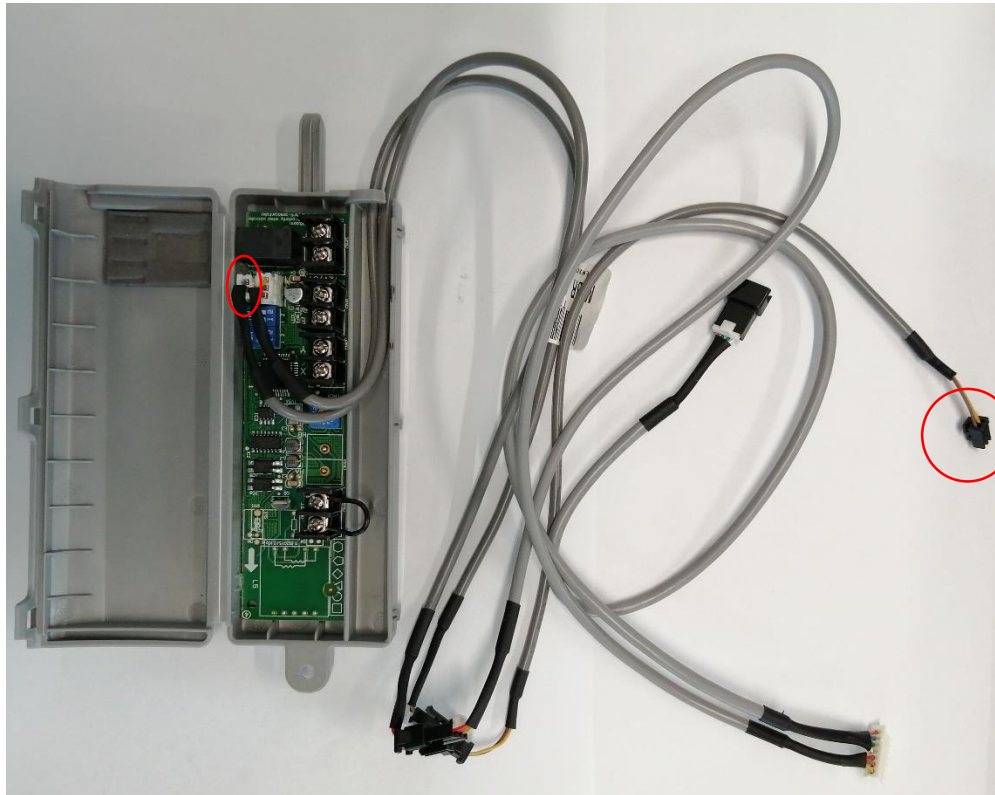
Odłącz przewód i wepnij w to miejsce (CN1) wtyczkę z płytki MFBR (7-pin)

- KROK 2



www.rotenso.com
info@rotenso.com

Dostań się do płytki PCB jednostki wewnętrznej

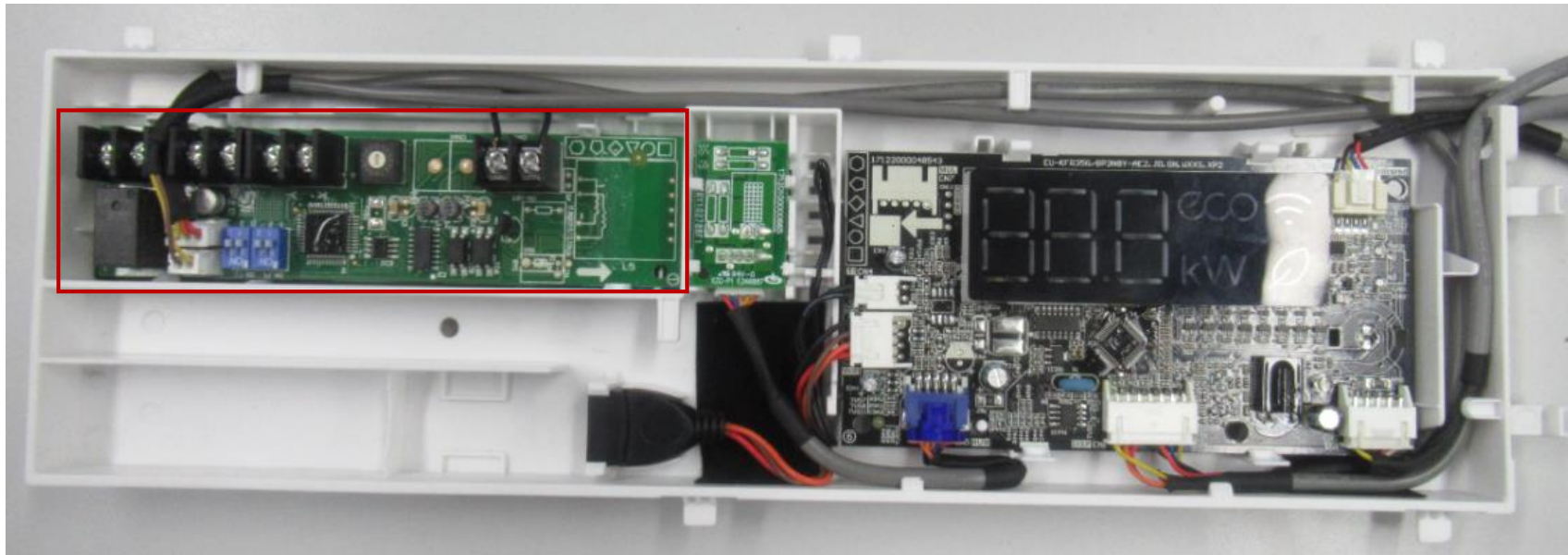


Wepnij w CN32 wtyczkę zasilania do płytki MFBR
(2-pin)

- KROK 3



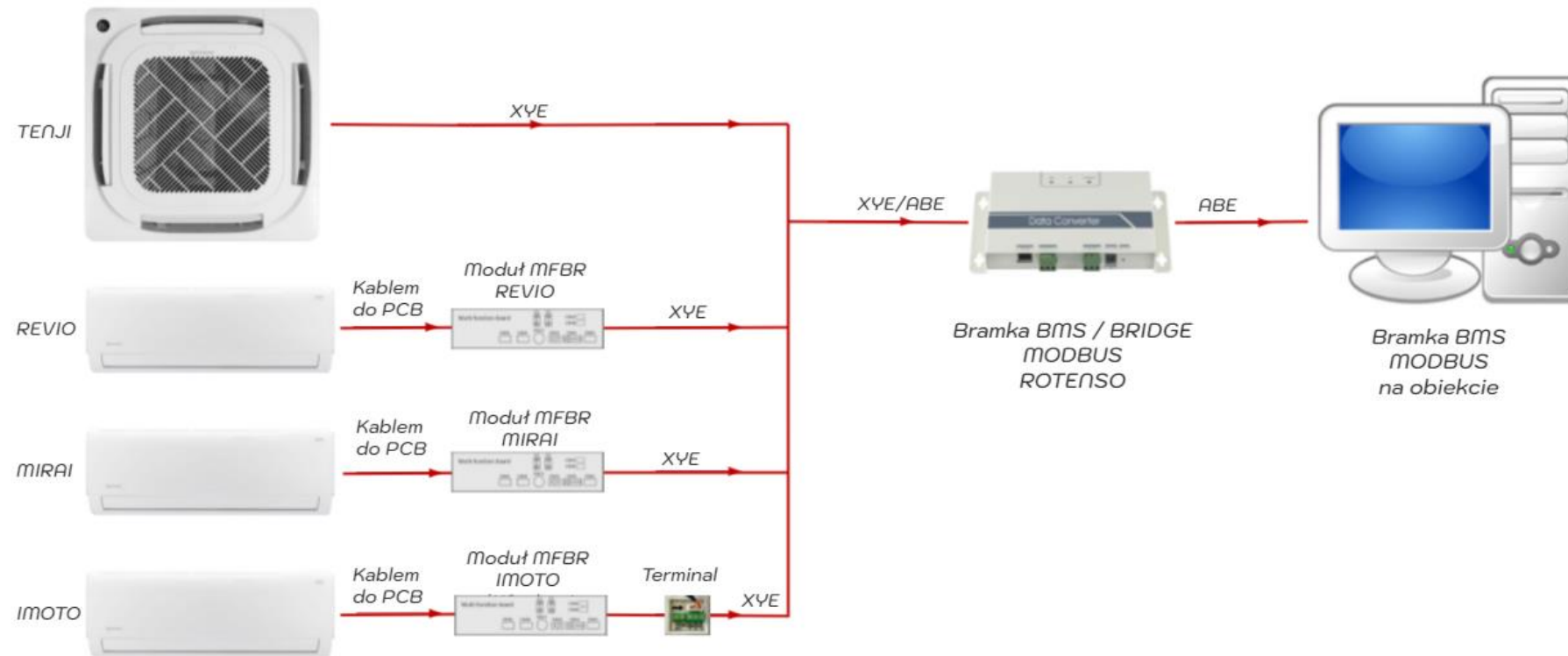
Umieść płytkę MFBR w dedykowanym do tego miejscu w panelu wyświetlacza jednostki wewnętrznej.



- PODŁĄCZENIE DO BMS

Podłącz sygnał XYE z płytki MFBR do bramki BMS Modbus ROTENSO.

Bramkę BMS Modbus Rotenso podłącz do głównej bramki BMS na inwestycji.

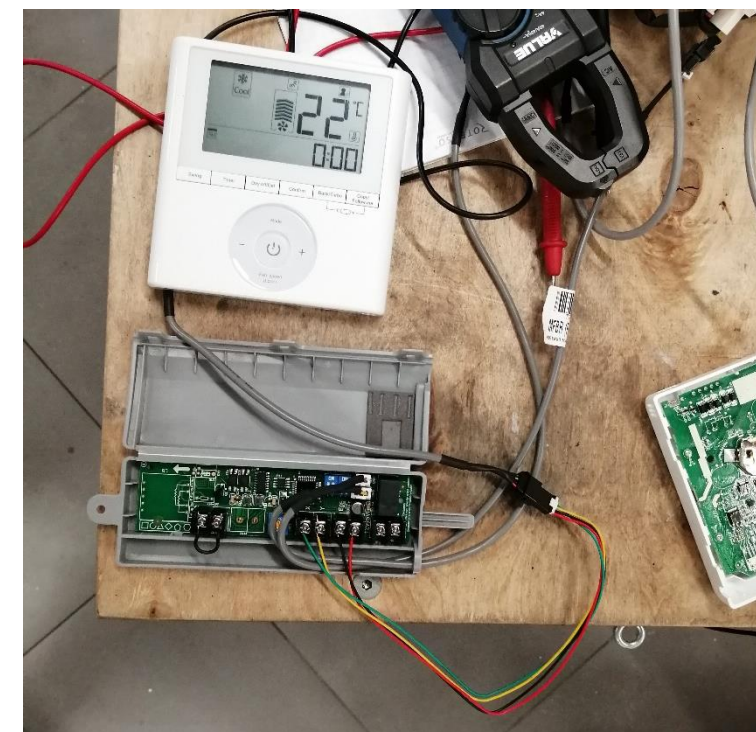
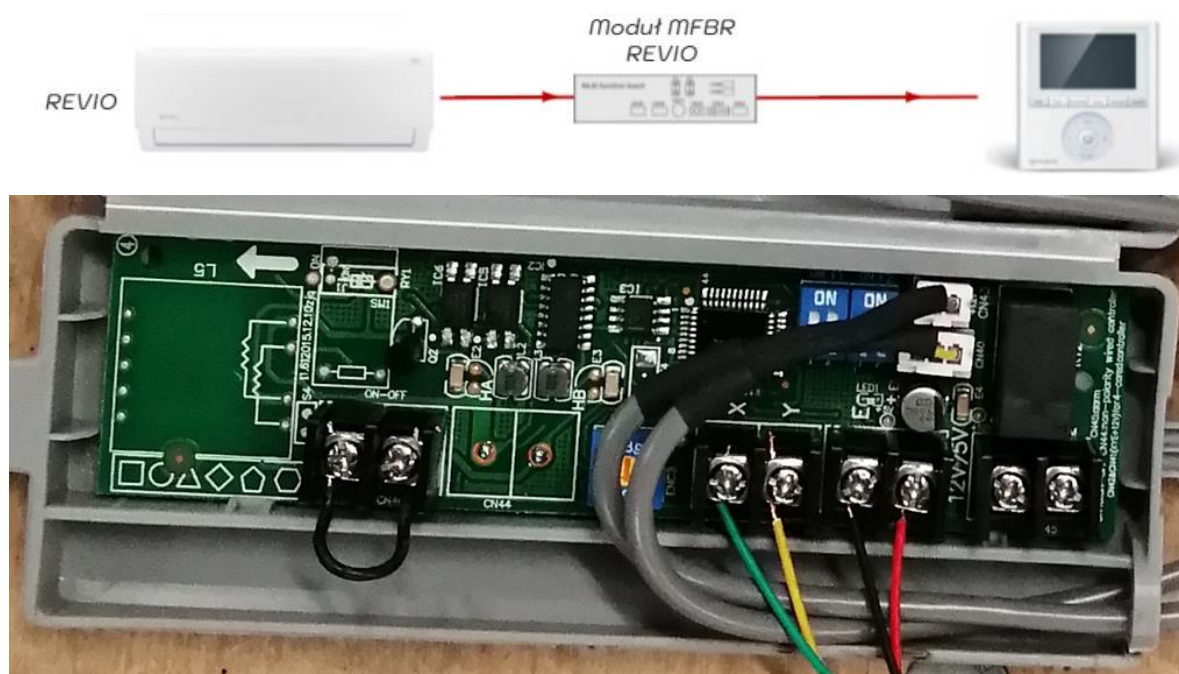


- PODŁĄCZENIE DO STEROWNIKA SAVA

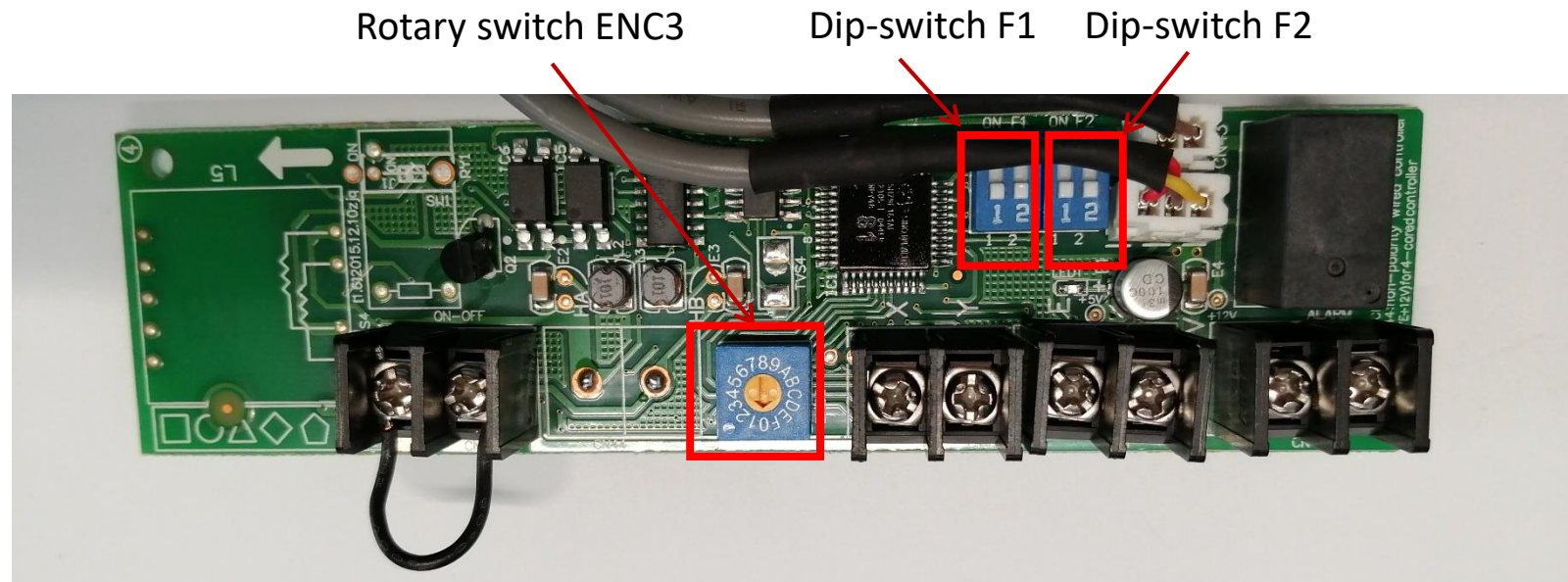
Podłączenie sterownika bezpośrednio do płytki MFBR MIRAI.

Dla MIARAI możliwość podłączenia jednocześnie do Systemu BMS **lub** sterownika SAVA.

Wtyczkę sterownika należy uciąć i wpiąć przewody jak niżej do płytki MFBR.



- KONFIGURACJA MFBR



Opis:

1. Przełącznik obrotowy **ENC3** i przełącznik **DIP F1** służą do ustawiania adresu sieciowego
2. Przełącznik **DIP F2** służy do konfiguracji

- KONFIGURACJA MFBR

Zdjęcie	Dip-switch 1	Dip-switch 2	➤ ON-OFF port
	OFF (fabrycznie)	OFF (fabrycznie)	◆ Gdy port ON-OFF jest odłączony, urządzenie pokazuje CP i nie może działać. I nie możesz sterować urządzeniem za pomocą pilota. ◆ Gdy port ON-OFF jest podłączony, urządzenie działa normalnie. I możesz sterować jednostką za pomocą pilota.
	OFF	ON	◆ Gdy port ON-OFF jest odłączony, urządzenie działa normalnie. I możesz sterować jednostką za pomocą pilota. ◆ Gdy port ON-OFF jest podłączony, urządzenie pokazuje CP i nie może działać. I nie możesz sterować urządzeniem za pomocą pilota.
	ON	ON	◆ Port ON-OFF działa jako przycisk ON/OFF. ◆ Po odłączeniu portu wysyłany jest sygnał „OFF” wyłączający urządzenie. Urządzenie można włączyć za pomocą pilota. ◆ Po podłączeniu portu wysyłany jest sygnał „ON” w celu włączenia urządzenia. Urządzenie można wyłączyć za pomocą pilota.
	ON	OFF	◆ Port ON-OFF działa jako przycisk ON/OFF. ◆ Po podłączeniu portu wysyłany jest sygnał „OFF” wyłączający urządzenie. Urządzenie można włączyć za pomocą pilota. ◆ Po odłączeniu portu wysyłany jest sygnał „ON” w celu włączenia urządzenia. Urządzenie można wyłączyć za pomocą pilota.

Rotenso Sp. z o.o.

ul. Szyb Walenty 16
41-700 Ruda Śląska

+48 32 285 57 11
info@rotenso.com
www.rotenso.com

