

Instrukcja podłączenia sterownika CE50-24/E

1. Podłączenie sterownika CE50-24/E z jednostkami wewnętrznymi U-MATCH

Podłącz przewód zasilający do modułu zasilania sterownika pod CN1, połącz przewodem komunikacyjnym 2 żyłowym gniazdo COM 4 z płytą jednostki wewnętrznej niebieskie gniazdo (BMS). W przypadku podłączenia kilku jednostek wewnętrznych (do max 16 jednostek) łączyć płyty jednostek wewnętrznych przy wykorzystaniu przewodu 2 żyłowego pomiędzy gniazdami niebieskimi i żółtymi na PCB jednostki wewnętrznej (niebieskie gniazdo wejście, żółte gniazdo wyjście do drugiego urządzenia). Za pomocą dostarczonego przewodu do sterownika połącz interfejs panela wyświetlacza z interfejsem modułu zasilania.

Sterowniki fabryczne (Z4K351J) zostają podłączone w jednostkach wewnętrznych.

2. Ustawianie adresu jednostek.

Na sterowniku Z4K351J ustawić adresy urządzeń od 1 do 16.

Uwaga: przy ustawianiu adresu jednostek wewnętrznych zwrócić uwagę czy sterowniki od urządzeń nie są ustawione w tryb zdalny monitoring, muszą być w trybie sterownik centralny.

W celu sprawdzenia ustawienia należy wejść w menu debugowania naciskając przyciski **Function** i **Timer** jednocześnie przez 5 sekund, po wejściu w menu funkcji debugowania wprowadzić wartość przyciskiem **Mode** na **10** w miejscu wyświetlania temperatury. Na wyświetlaczu w strefie timera wyświetla się ustawienie stanu, powinien być „00” jeżeli jest „01” zmień na prawidłowy za pomocą strzałek góra / dół. Potwierdzić przyciskiem **Enter / Cancel**.

Po ustawieniu / sprawdzeniu trybu adresowania należy przejść do ustawienia adresu jednostek wewnętrznych. Naciśnij jednocześnie przyciski **Function** i **Mode** przez 5 sekund by wejść do menu ustawień adresowania. Na wyświetlaczu wyświetlony zostanie adres jednostki (domyślnie 01) przy pomocy strzałek góra dół nadaj każdej jednostce kolejny adres potwierdzając przyciskiem **Enter/ Cancel**.

3. Programowanie sterownika CE50-24/E

Gdy wszystkie w układzie wewnętrzne znajdują się pod napięciem możesz przejść do programowania sterownika centralnego.

W celu zaprogramowania sterownika należy przycisnąć przyciski **Mode** i **Thu** trzymać do momentu **usłyszenia sygnału dźwiękowego** z sterownika CE50-24/E.

Po upływie max 10 min na wyświetlaczu powinna być widoczna informacja o ilości podpiętych jednostek oraz pod które złącze są jednostki podpięte.