

## Sterownik systemowy (CZ-64ESMC2)



### Możliwe sterowanie indywidualne maksimum 64 grupami, 64 jednostkami wewnętrznymi.

Sterowanie 64 jednostkami wewnętrznymi podzielono na 4 strefy (jedna strefa może liczyć do 16 grup, a jedna grupa może obejmować do 8 jednostek.)

Możliwe sterowanie: WŁ/WYŁ, tryb pracy, prędkość wentylatora, kierunek nawiewu powietrza (tylko bez sterownika indywidualnego), monitorowanie pracy, monitorowanie alarmów, wentylacja, blokada działania indywidualnego sterownika lokalnego itp.).

- Indywidualne Ze sterownika indywidualnego możliwe wszystkie operacje.  
Centralne 1 Sterownik indywidualny nie realizuje funkcji WŁ/WYŁ (natomiast realizuje wszystkie inne operacje).  
Centralne 3 Sterownik indywidualny nie realizuje zmiany trybu pracy ani zmiany nastawy temperatury (natomiast realizuje wszystkie inne operacje).  
Centralne 4 Sterownik indywidualny nie realizuje funkcji zmiany trybu pracy (natomiast realizuje wszystkie inne operacje).

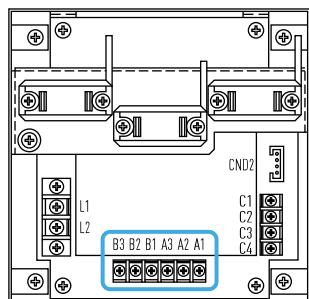
### Możliwe wspólne korzystanie ze sterownika indywidualnego, sterownika inteligentnego, programatora czasowego itp.

(Maksymalna liczba podłączonych sterowników systemowych wynosi 10, wliczając inne sterowniki centralne w tym samym obwodzie.)  
(W przypadku korzystania także ze sterownika bezprzewodowego występują ograniczenia funkcji zmiany trybu pracy. W takim przypadku należy korzystać tylko z trybu sterowania „Indywidualne” i „Centralne 1”).

### Możliwe sterowanie systemami bez sterownika indywidualnego oraz systemami głównymi/podrzędnymi (łącznie do 2 jednostek).

#### Zestyki zewnętrzne

- A1) Wejście równoczesnego włączania klimatyzatorów  
A2) Wejście równoczesnego wyłączania klimatyzatorów  
A3) Wspólne wejście włączania lub wyłączania klimatyzatorów



- B1) Wyjście sygnalizacji stanu pracy  
B2) Wyjście sygnalizacji alarmu  
B3) Wyjście wspólne sygnalizacji

### Tryb sterowania odpowiadający warunkom eksploatacji można wybrać spośród 10 trybów predefiniowanych

- A. Tryb pracy: Można wybrać tryb sterowania centralnego lub tryb sterowania indywidualnego.  
Sterowanie centralne: Sterownik systemu pracuje jako centralne urządzenie sterujące. (Nastawy ze sterownika indywidualnego można zablokować wyłączając możliwość pracy lokalnej z poziomu sterownika systemu).  
Sterowanie indywidualne: Sterownik systemu pracuje jako sterownik indywidualny.  
B. Sterowanie określoną liczbą jednostek: Można wybrać tryb sterowania wszystkimi jednostkami (ALL) lub tryb sterowania strefą 1, 2, 3 lub 4.  
Tryb ALL: Można wybrać sterowanie wszystkimi jednostkami.  
Tryb sterowania strefą 1, 2, 3, 4: Możliwe są tylko nastawy dla jednostek wewnętrznych ze strefy 1, 2, 3 lub 4.

Przykład połączenia		Tryb sterowania A	
		Sterowanie określoną liczbą jednostek	Tryb sterowania indywidualnego
Tryb sterowania B	Tryb ALL	Sterowanie centralne wszystkimi jednostkami (All Central). Przykład 1.	Sterowanie zdalne wszystkimi jednostkami (All Remote)
	Tryb sterowania strefą 1	Sterowanie centralne strefą 1. Przykład 2.	Sterowanie zdalne strefą 1
	Tryb sterowania strefą 2	Sterowanie centralne strefą 2. Przykład 3.	Sterowanie zdalne strefą 2. Przykład 3.
	Tryb sterowania strefą 3	Sterowanie centralne strefą 3. Przykład 4.	Sterowanie zdalne strefą 3
	Tryb sterowania strefą 4	Sterowanie centralne strefą 4. Przykład 5.	Sterowanie zdalne strefą 4. Przykład 5.

Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość): 120 x 120 x 21 + 69 mm (głębokość zabudowy).

Zasilanie: AC 220 do 240 V.

Moduł We/Wy: Wejście zdalne (napięcie skuteczne: do 24 V DC): Wszystkie WŁ / Wszystkie WYŁ.  
Wyjście zdalne (zestyk bezpotencjałowy): Wszystkie WŁ (All ON) Wszystkie WYŁ (All OFF) (zasilanie zewnętrzne do 30 V DC, maksimum 1 A).

Całkowita długość przewodów: 1 km.

