



## CB500 Multilingual Catalog

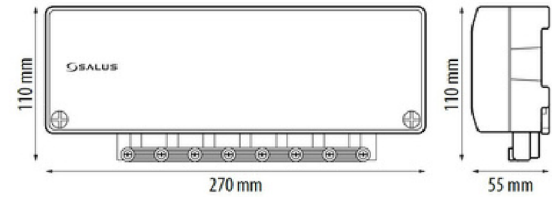
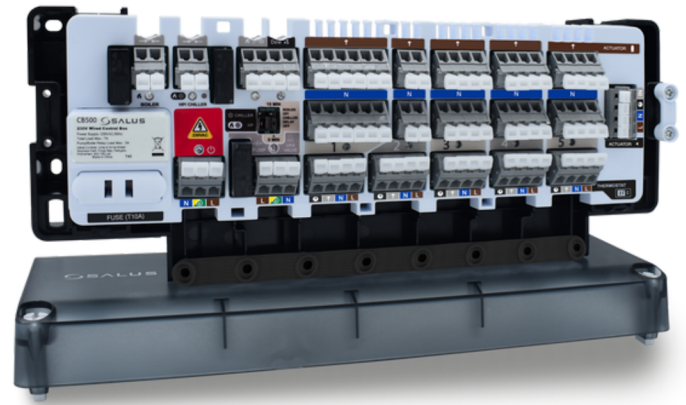


### 5 Zone Wiring Centre

Power Supply:	230V AC 50Hz
Total Load Max:	7A
Pump / Boiler / HP (Chiller) Relay Load Max:	5A
Inputs:	Heating / Cooling (volt free) & dew point sensor
Outputs:	Boiler control output (volt free) Heat Pump / Chiller control output (volt free) UFH Pump & UFH Zone Valve Control (AC 230V) Actuators (AC 230V)
Size (mm):	W-270 x H-110 x D-55

### FEATURES

- Controls 5 independent heating zones
- Allows thermostat cables to be installed from the bottom for ease of install
- 20 outputs for actuator connection
- 230V Switching for the Pump & Zone Valve
- Volt-Free Boiler, Heat pump or chiller relays
- New push clamps for cable connection
- Pull-out protection clamps for all wires
- It can be extended with a CB500X extension (up to 15 zones)
- Slim housing and easy to install design



### Centru de comandă cu 5 zone

Alimentare:	230V AC 50Hz
Amperaj Max total:	7A
Amperaj Max pompă / cazan:	5A
Intrare:	Senzor de încălzire/răcire (fără tensiune) și punct de rouă
Ieșire:	Ieșire de control al cazanului (fără tensiune); Ieșire de control pompă de căldură / răcitor (fără tensiune); Controlul pompei UFH și al supapei de zonă UFH (AC 230V); Actuatoare (AC 230V);
Dimensiuni (mm):	270 x 110 x 55

### CARACTERISTICI

- 5 zone de încălzire independente
- 20 ieșiri pentru actuatoare
- Extinde funcționalitatea centrului de comandă cu CB500X, adăugând 15 zone în plus
- Ieșire 230V pentru pompă și actuatoare
- Clemele rapide oferă o instalare mai ușoară și convenabilă
- 5 ani garanție



# Przewodowa listwa z modułem sterującym, 5 stref, 230V

## CB500



► 533 PLN 615131411

Przewodowa listwa CB500 to główny element systemu sterowania ogrzewaniem/chłodzeniem płaszczynowym. Ma wbudowany układ sterowania, obsługujący źródło ciepła/chłodu. Pozwala kontrolować 5 różnych stref. Sterowanie można zwiększyć do 15 stref, stosując listwy CB500X (listwa główna CB500 + dwie podrzędne CB500X).

CB500 posiada beznapięciowe wyjścia przeznaczone do sterowania kotłem grzewczym, pompą ciepła lub agregatem wody lodowej. Umożliwia przełączanie pomiędzy trybami grzania i chłodzenia. Wyposażona jest w napięciowe wyjścia 230V dla pompy obiegowej regulatorów oraz siłowników termoelektrycznych. Listwa przystosowana jest do pracy z siłownikami typu NC (beźprądowo zamkniętymi).

### Cechy produktu:

- kontrola 5 niezależnych stref
- obsługa pompy ciepła
- tryb grzania i chłodzenia
- rozbudowany moduł sterowania kotłem, chillerem i pompą
- szybka instalacja przewodów dzięki złączkom sprężynowym
- zabezpieczenie przewodów przed wyrwaniem
- współpraca z listwą CB500X
- montaż natynkowy lub na szynie DIN

Zasilanie	230V AC 50 Hz
Max obciążenie	7 A
Wejścia	Zmiana trybów grzania/chłodzenie Czujnik punktu rosy
Wyjścia	Kocioł (NO/COM) Pompa ciepła / Chiller (NO/COM) Pompa obiegowa (AC 230V) Siłowniki termoelektryczne (AC 230V)
Wymiary [mm]	270 x 110 x 55

## CB500 Connection Diagram

