

AURATON 8D

przewodowy regulator 8-stref grzewczych

AURATON 8D to sterownik przeznaczony do współpracy z głowicami, pompą C.O. oraz urządzeniem grzewczym.

UWAGA!

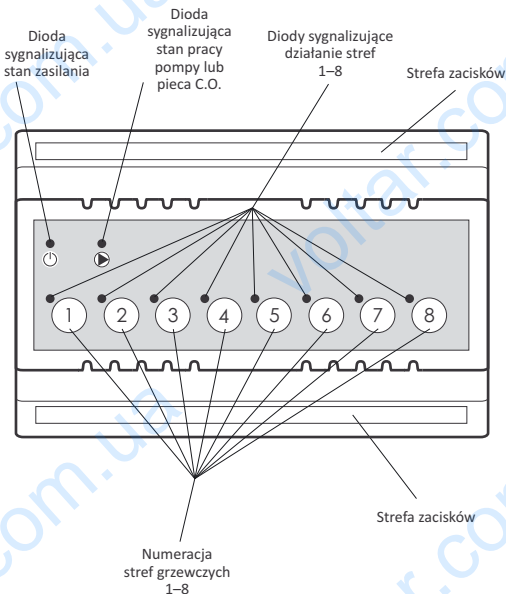
Sterownik jest przeznaczony do montażu na szynie DIN w szafkach instalacyjnych.

Działanie

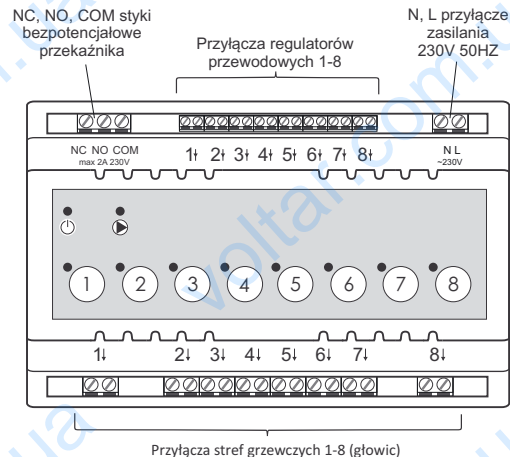
AURATON 8D funkcjonalnie zachowuje się jak 8 oddzielnych kanałów stref grzewczych oraz dodatkowo może spełniać funkcje:

- sterowania pompą obiegową C.O.,
- lub sterowania piecem C.O. poprzez przekaźnik ze stykami bezpotencjałowymi.

Opis urządzenia, przycisków i kontroltek



Opis zacisków podłączeniowych



UWAGA:

Wszelkie podłączenia należy wykonywać przy odłączonym źródle zasilania

Do każdej strefy można niezależnie podłączyć po jednym regulatorze przewodowym **AURATON** (np. A2025, A2030, A3003, A3013)

Sygnalizacja pracy sterownika

Sterownik sygnalizuje stany pracy za pomocą diod LED.

• Dioda sygnalizująca stan zasilania:

Dioda zasilania zgaszona	Sterownik wyłączony
Dioda zasilania świeci ciągle	Sterownik pracuje w trybie normalnej pracy

• Dioda sygnalizująca stan pracy pompy i przełącznika:

Dioda zasilania zgaszona	Brak pompy C.O. – przełącznik wyłączony
Dioda świeci na 10%	Pompa C.O. wykryta, ale wyłączona – przełącznik wyłączony
Dioda świeci na 100%	Pompa C.O. załączona – przełącznik załączony

• Diody sygnalizujące pracę stref grzewczych:

Dioda zasilania zgaszona	nie podłączono głowicy do złącza o danym numerze
Dioda świeci na 10%	podłączona głowica – grzanie wyłączone
Dioda świeci na 100%	podłączona głowica – grzanie załączone

Sterowanie pompą C.O. lub piecem C.O.

Pompa C.O. lub piec zostaje załączony, jeśli w którejkolwiek ze stref grzewczych zostanie załączone grzanie - zaświeci się dioda sygnalizująca pracę pompy C.O. lub pieca.

Wyłączenie pompy C.O. lub pieca następuje wtedy, kiedy żadna strefa grzewcza nie jest aktywna.



UWAGA: Wszelkie podłączenia należy wykonywać przy odłączonym źródle zasilania

Zaleca się powierzenie instalacji sterownika wyspecjalizowanemu zakładowi.

Czyszczenie i konserwacja

- Zewnętrzną część urządzenia należy czyścić suchą szmatką. Nie korzystaj z rozpuszczalników (takich jak benzen, rozcieńczalnik lub alkohol).
- Nie należy dotykać urządzenia mokrymi rękoma. Może to spowodować porażenie prądem elektrycznym lub poważne uszkodzenie urządzenia.
- Nie narażaj urządzenia na nadmierne działanie dymu lub kurzu.
- Unikaj kontaktu urządzenia z cieczami lub wilgocią.

Pozbywanie się urządzenia



Urządzenia są oznaczone symbolem przekreślonego kontenera na odpady. Zgodnie z Dyrektywą Europejską 2002/96/WE oraz Ustawą o zużyтым sprzęcie elektrycznym i elektronicznym takie oznakowanie informuje, że sprzęt ten, po okresie jego użytkowania nie może być umieszczany łącznie z innymi odpadami pochodzącymi z gospodarstwa domowego.

Użytkownik jest zobowiązany do oddania go w punkcie odbioru zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego.

Dane techniczne

Miejsce montażu	obudowa na szynę DIN
Zasilanie	230V AC 50Hz
Ilość sterowanych niezależnie stref grzewczych	8
Możliwość dologowania maksymalnie	8 termostatów
Obciążalność wyjść sterujących głowicami 230V	30W na strefę - do 3 siłowników marki AURATON
Obciążalność przełącznika	230V AC, 2 A (styki bezpotencjałowe COM, NO, NC)
Sygnalizacja pracy	optyczna - diody