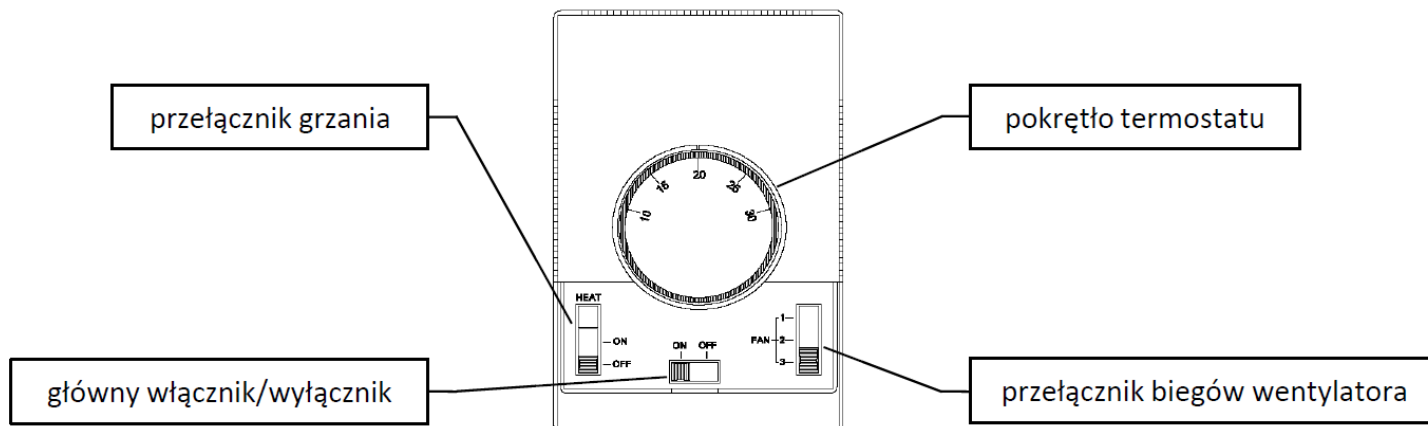


Sterownik ścienny TR110C-HEAT



DANE TECHNICZNE

Napięcie zasilania: 220...240 VAC

Dopuszczalne obciążenie: 6(3)A

Zakres nastawy: 10...30°C

Dokładność regulacji: +/- 1°C

Stopień ochrony: IP30

Sposób montażu: natynkowy

Parametry otoczenia pracy: -10...+50°C

Wymiary: 133 x 87 x 35mm

Masa: 0,24kg

FUNKCJE

Stosowany do sterowania pracą wszystkich rodzajów kurtyn DEFENDER. Przełącznik grzania dla wodnej kurtyny WH/WHN steruje pracą siłownika zamontowanego na zaworze, dla elektrycznej kurtyny EH/EHN załącza pracę grzałek elektrycznych. Wbudowany termostat automatycznie wyłącza kurtynę w zależności od nastawionej na pokrętkle termostatu temperatury.

Właściwości

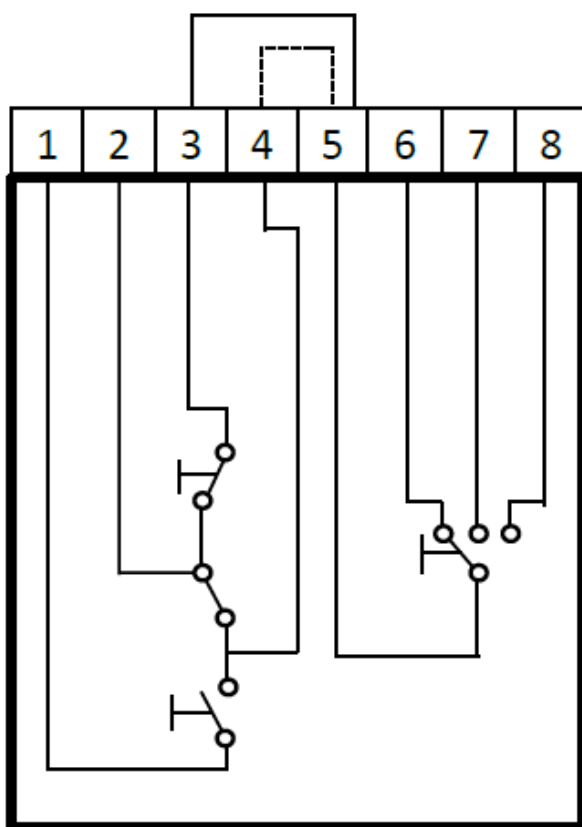
Najważniejsze właściwości sterownika TR110C

- główny włącznik/wyłącznik (ON/OFF)
- 2-stawna regulacja termostatu (zał./wył.), membrana wypełniona gazem
- przełącznik regulacji grzania: HEAT (ON/OFF)
- przełącznik trójstopniowej regulacji prędkości obrotowej wentylatora: FAN (1, 2, 3)

BUDOWA

Obudowa termostatu jest wykonana z tworzywa sztucznego. Wymagana temperatura w pomieszczeniu ustawiana jest za pomocą pokrętki umieszczonego na obudowie urządzenia.

SCHEMAT STEROWNIKA



Sterownik ma możliwość pracy w dwóch konfiguracjach:

- fabryczna zworka "3-5" -sterowanie pracą wentylatora i grzaniem, w zależności od nastawy termostatu; w takim rozwiązaniu termostat wpływa na pracę całego urządzenia
- opcjonalna zworka "4-5" -sterowanie pracą wentylatora niezależnie od nastawy termostatu; w takim rozwiązaniu wpływamy tylko na pracę samego wentylatora.

WSKAZÓWKI

Sterownik należy instalować w miejscach, gdzie pomiar temperatury powietrza jest możliwe jak najbardziej dokładny oraz tam gdzie nie występuje niekorzystny wpływ promieniowania słonecznego lub z innych źródeł ciepła lub chłodu. Montaż należy wykonać na wysokości około 1,5 m nad podłogą.

Sterownik można instalować bezpośrednio na ścianie lub na dostępnych w handlu puszkach podtynkowych. Czynności serwisowe (otwieranie sterownika) może wykonywać wyłącznie upoważniony personel (**Uwaga: 220...240 VAC!**). Przed otwarciem obudowy odłączyć napięcie zasilania.