

## REGULATOR TEMPERATURY TST-1-300 TSTD-1-300



### ■ Zastosowanie

Stosowany jest w celu sterowania trybem temperaturowym systemów wentylacji, ogrzewania i klimatyzacji. Istnieje możliwość sterowania wentylatorami i zaworami klimakonwektorów, agregatów grzewczych z wentylatorami 230V z trójstopniową regulacją prędkości. Pozwala na automatyczną zmianę intensywności nagrzewania/chłodzenia.

### ■ Konstrukcja

Programowany termostat z ekranem dotykowym. Łatwy w użytkowaniu. Zapewnia pełną zgodność i precyzyjne sterowanie. Interfejs użytkownika to nieskomplikowane menu na ciekłokrystalicznym ekranie. W plastikowej obudowie znajduje się czujnik temperatury. Na ekranie wyświetlana jest bieżąca temperatura powietrza w pomieszczeniu, wybrany tryb (chłodzenie, nagrzewanie lub automatyczny), ustawiona prędkość wentylatora. Prędkość wentylatora można ustawić ręcznie. Ist-

nieje możliwość automatycznego sterowania trzema prędkościami (szybka/średnia/wolna) w zależności od temperatury powietrza w pomieszczeniu. Podświetlenie ekranu umożliwia użytkownika regulatora w warunkach słabego oświetlenia.

Utrzymywanie temperatury z dokładnością do 1°C. Zachowanie ustawień użytkownika w przypadku wyłączenia zasilania.

Model TSTD – 1 -300 posiada w zestawie pilota zdalnego sterowania.

### ■ Montaż

Regulator przeznaczony jest do montażu podtynkowego wewnątrz pomieszczenia. Rekomendowana wysokość montażu – 1,5 m od poziomu podłogi. Nie zaleca się montowania regulatora temperatury w pobliżu okien, drzwi oraz urządzeń grzewczych.

### Charakterystyki techniczne:

	TST-1-300	TSTD-1-300
Napięcie (V)	1~ 230	1~ 230
Wartość nominalna poboru prądu, A	1 (0,6A)	1 (0,6A)
Ilość biegów	3	3
Zakres temperatury, °C	+10...+30	+10...+30
Maksymalna temperatura otoczenia (°C)	40	40
Klasa bezpieczeństwa	IP 40	IP 40
Pilot zdalnego sterowania	nie	tak

### Warianty podłączenia regulatora

