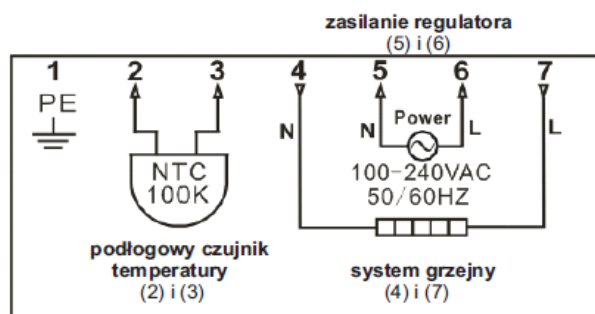


## programowalny - regulator temperatury TVT 04

sterowanie systemami grzewczymi - wersja z czujnikiem powietrznym, podłogowym, powietrzno - podłogowym



### dane

napięcie zasilania:	~ 230 V +/- 15% 50/60 Hz
wyjście - przekaźnik SPST: z czujnikiem podłogowym:	16 A maksymalnie: 3600 W
programator czasowy:	6 - funkcyjny
wbudowany wyłącznik:	tak
zakres ustawień temperatury: z czujnikiem powietrznym	od: + 5 <sup>o</sup> do: + 35 <sup>o</sup> C
zakres ustawień temperatury: z czujnikiem podłogowym	od: + 5 <sup>o</sup> do: + 60 <sup>o</sup> C
histereza:	0,4 K
temperatura pracy:	od: + 0 <sup>o</sup> do: + 40 <sup>o</sup> C
typ czujnika:	termistor NTC
stopień ochrony:	IP 20
wymiary regulatora:	długość: 86 szerokość: 86 głębokość: 48 mm
sposób montażu:	podtynkowy - w puszcze 60 mm
możliwość konfigurowania właściwej wersji pomiaru temperatury:	tak - w menu konfiguracji

### zastosowanie

Zalecany do sterowania komfortowymi systemami ogrzewania podłogowego. Wpływa skutecznie na koszty eksploatacji systemu. Sypialnie, pomieszczenia dzienne to miejsca jego instalowania.

### działanie regulatora temperatury

Programowalny, elektroniczny regulator TVT 04 posiada 2 wbudowane programy do automatycznego sterowania temperaturą. Regulator jest dostarczany przez producenta z fabrycznie ustawionym programem tygodniowym. Użytkownik ma możliwość zmiany tego programu na właściwy jego oczekiwaniom. Można wybrać też następujące programy:

- 4 funkcje ( zdarzenia ) na 5 dni roboczych i 4 funkcje ( zdarzenia ) na 6 i 7 dzień ( sobotę i niedzielę )
- 4 funkcje ( zdarzenia ) na każdy dzień tygodnia osobno.

Regulator ma wszystkie funkcje niezbędne do precyzyjnego sterowania ogrzewaniem podłogowym. Można stosować obniżanie temperatury lub jej podwyższanie bez ingerowania w strukturę już zaprojektowanych programów ( przez ręczne nastawy )

Wszystkie funkcje programu są pokazywane na wyświetlaczu.

Wszystkie ustawione wartości są zachowane w pamięci regulatora podczas zaniku napięcia, a także wtedy, gdy regulator jest wyłączony wewnętrznym wyłącznikiem przez 2 godziny.

### czujnik temperatury

Regulator jest dostarczany w komplecie z podłogowym czujnikiem temperatury. Powietrzny czujnik jest wbudowany w regulatorze.

### stopień ochrony IP 20

Regulator TVT 04 posiada stopień ochrony IP 20

### THERMOVAL POLSKA

02 - 690 Warszawa ul. Bokserska 25

tel: 22 853 27 27 22 853 70 66 22 647 04 43 fax: 22 853 68 04 e-mail: handlowy@thermoval.pl