

TRM-FA

Sterowanie do klimawkonwektorów

Sterownik elektromechaniczny TRM-FA

OBSŁUGA

Zadaniem sterownika pomieszczeniowego jest sterowanie temperaturą. Przeznaczony jest do zamkniętych, suchych pomieszczeń. Wilgotność względna nie może przekraczać 95%. Należy unikać kondensacji.



Przełącznik suwakowy



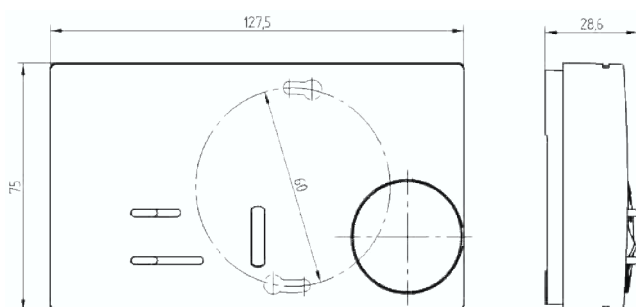
Przełącznik 0 - I

- ON "I"
- OFF "0"

Przełącznik suwakowy

- Chłodzenie 
- Grzanie 

Wymiary



Montaż natynkowy

- Zdejmij pokrętkę regulacji termostatu, odkręć śrubę, a następnie pokrywę.
- Przymocuj panel sterowania do płaskiej powierzchni za pomocą kołków i śrub.
- Załóż z powrotem pokrywę, śrubę i na koniec pokrętkę regulacji termostatu.

Podłączenie elektryczne

Sterowniki TRM-VP i TRM-FA

Podłączenie elektryczne należy wykonać zgodnie ze schematami połączeń (patrz załącznik).

Maksymalny przekrój przewodów: 2,5 mm².

Dane techniczne

Zasilanie	230 V 50
Konfiguracja styków	Jednobiegunowy dwukierunkowy
Zakres temperatury	od 5 do 30°C
Prąd komutacji przy 230V	6A (cos φ = 1) / 3A (cos φ = 0.6)
Różnica komutacji	ok. 0,5 K
System czujników temperatury	wykonany z 2 metali
Przełącznik	ON / OFF
	Tryb pracy
	Prędkość wentylatora

TRM-FA

Sterowanie do klimawkonwektorów

REGULACJA ZAKRESU TEMPERATUR

Termostat jest fabrycznie ustawiony na temperatury od +5°C do maksymalnie +30°C

Ten zakres temperatur można ograniczyć za pomocą dwóch pierścieni w pokrętle regulacyjnym.

➤ na przykład od 12°C do 25°C.

EINSTELLUNG

1. Określanie zakresu temperatur. Przykład: maksymalnie 12°C ; minimalnie 25°C
2. Usunąć pokrętło regulacyjne.
3. Za pomocą długopisu obrócić czerwony pierścień (maksymalna temperatura) w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara, aż oznaczenie znajdzie się na żądanej wartości maksymalnej (25°C – zewnętrzny rząd cyfr).
4. Za pomocą długopisu przekręcić niebieski pierścień (temperatura minimalna) zgodnie z ruchem wskazówek zegara, aż oznaczenie znajdzie się na żądanej wartości minimalnej (12°C - wewnętrzny rząd cyfr).
5. Zamontuj ponownie pokrętło regulacyjne.



Zakresy temperatur można podzielić na:

- Stopnie °C
od 5°C do 30°C
- Numery od 1 do 6
 - 1=5°C
 - 2=10°C
 - 3=15°C
 - 4=20°C
 - 5=25°C
 - 6=30°C

