



Termostat Devireg 535

Elektroniczny termostat z wyłącznikiem, przeznaczony do montażu podtynkowego. Wyposażony w dwa czujniki: powietrzny(wbudowany) i podłogowy (długość przodu czujnika 3m). może współpracować z czujnikiem temperatury podłogi, czujnikiem temperatury powietrza lub jednocześnie z dwoma czujnikami. Termostat może kontrolować temperaturę w wybranych pomieszczeniach lub w całym budynku wyposażonym w elektryczne ogrzewanie podłogowe. Wbudowana funkcja ochrony przed zamarzaniem (+5°C) oraz układ kontroli działa nia czujnika, który wyłącza ogrzewanie w przypadku awarii czujnika temperatury podłogi. Montaż wewnątrz pomieszczeń, wyjątek stanowią pomieszczenia wilgotne (np. łazienka).



Zastosowanie: sterowanie instalacjami ogrzewania podłogowego

Dane techniczne:

- Napięcie zasilania 180-250V~
- Pobór mocy max. 0,30 W
- Maksymalne obciążenie rezystancyjne 15 A
- Stopień ochrony IP 31
- Zakres temperatur otoczenia od -10°C; +50°C
- Histereza $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$; $\pm 0,4^{\circ}\text{C}^*$
- Wskaźnik stanu dioda LED
- Typ czujnika NTC; 25°C/15k Ω
- Certyfikaty CE

Wersje termostatu			
Numer katalogowy	Typ	Zakres regulacji temperatury	Rodzaj czujnika
19116608	Devireg™535	5°C – 45°C 5°C – 35°C 5°C – 35°C**	podłogowy powietrzny powietrzny + podłogowy

* $\pm 0,2^{\circ}\text{C}$ dla czujnika temperatury powietrza; $\pm 0,4^{\circ}\text{C}$ dla czujnika temperatury podłogi

** zakres regulacji temperatury podłogi: max. 20 – 50°C; min. 10 – 45°C

Uwaga: Przewód czujnika podłogowego można przedłużyć (przewodem o przekroju 1,5 mm²) do 50 m, bez wpływu na dokładność pomiaru.

Devireg™ 535

