

Termostat DEVlreg™ 330

Opis produktu

Elektroniczny termostat dostępny w trzech zakresach temperatur. Istnieje możliwość wykorzystania go do sterowania ogrzewaniem lub wentylacją. Dodatkowo model z zakresem nastaw $+5^{\circ}\text{C}$ - $+45^{\circ}\text{C}$ posiada funkcję obniżenia temperatury o 5°C (opcjonalnie w połączeniu z dodatkowym, zewnętrznym zegarem).

Termostat ma przełącznik z parą bezpotencjałowych styków – NO (normalnie otwarty) i NC (normalnie zamknięty). Dzięki temu może być stosowany do systemów sterowania o dowolnym napięciu do 250 V.

Zastosowanie

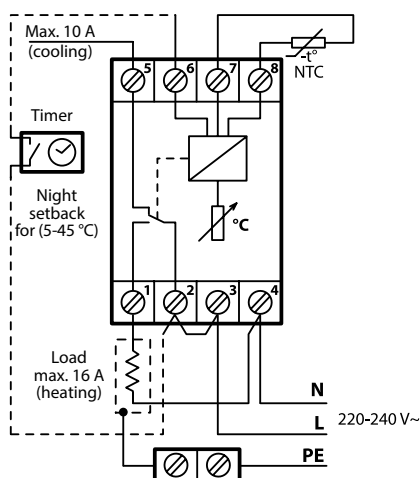
Sterowanie instalacjami ogrzewania podłogowego, przeciwbłodzeniowymi oraz specjalnymi.

Dane techniczne

- Napięcie zasilania 220 - 240 V AC 50/60 Hz
- Pobór mocy w stanie czuwania max. 0,25 W
- Max. obciążenie 16 A; 3680 W przy 230 V ; $\cos \varphi=0,3$ max. 1 A
- Wskaźnik stanu dwukolorowa dioda LED
- Zakres temperatur otoczenia od -10°C do $+50^{\circ}\text{C}$
- Zakres temperatur przechowywania od -20°C do $+65^{\circ}\text{C}$
- Przekrój przewodu max. $1 \times 4 \text{ mm}^2$ lub $2 \times 2,5 \text{ mm}^2$
- Stopień ochrony IP 20
- Klasa izolacji II
- Wymiary 85 mm x 36 mm x 58 mm
- Waga 83 g
- Certyfikat CE, NEMKO

Termostat DEVlreg™ 330

Numer katalogowy	Typ	Zakres regulacji temperatury	Histeresa
140F1070	DEVlreg™ 330	-10°C - $+10^{\circ}\text{C}$	$\pm 0,2^{\circ}\text{C}$
140F1072	DEVlreg™ 330	$+5^{\circ}\text{C}$ - $+45^{\circ}\text{C}$	$\pm 0,2^{\circ}\text{C}$
140F1073	DEVlreg™ 330	$+60^{\circ}\text{C}$ - $+160^{\circ}\text{C}$	$\pm 0,4^{\circ}\text{C}$



Schemat DEVlreg™ 330



Termostat DEVlreg™ 330
 $+5^{\circ}\text{C}$ - $+45^{\circ}\text{C}$



Termostat DEVlreg™ 330
 -10°C - $+10^{\circ}\text{C}$



Termostat DEVlreg™ 330
 $+60^{\circ}\text{C}$ - $+160^{\circ}\text{C}$

Uwaga: Przewodowy czujnik temperatury o zwiększonej odporności na uszkodzenia mechaniczne dostarczany w komplecie.