

## Termostat DEVIreg™ Opti



### Opis produktu

Elektroniczny termostat z programatorem tygodniowym, zgodny z wymaganiami Dyrektywy dotyczącej Ekoprojektu (Eco design). Termostat może kontrolować temperaturę w wybranych pomieszczeniach lub w całym budynku wyposażonym w elektryczne ogrzewanie podłogowe. Wyposażony jest w dwa czujniki: powietrzny (wbudowany) i podłogowy. Jest przeznaczony

do montażu podtynkowego oraz posiada zintegrowaną ramkę.

DEVIreg™ Opti jest szybki w instalacji i łatwy w obsłudze za pomocą guzików umieszczonych poniżej ekranu. Posiada funkcję otwartego okna, regulację PWM, niskie zużycie prądu w stanie czuwania oraz zachowuje ustawienia użytkownika przez 60 dni po zaniku napięcia.

### Zastosowanie

Sterowanie instalacjami wewnętrznego ogrzewania podłogowego.

### Dane techniczne

- Wymiary..... 85 mm x 85 mm x 44 mm  
(głębokość obsadzenia w ścianie: 24 mm)
- Montaż..... podtynkowy
- Waga ..... 138 g
- Napięcie zasilania ..... 220 - 240 V AC 50/60 Hz
- Pobór mocy w stanie czuwania..... max. 0,5 W
- Max. obciążenie rezystancyjne..... 13 A /2990 W przy 230 V
- Typ czujnika..... NTC (25°C/15 kΩ)
- Długość przewodu czujnika..... 3 m
- Wskaźnik stanu..... wyświetlacz
- Zakres temperatur otoczenia ..... od 0°C do +35°C
- Zakres temperatur przechowywania ..... od -25°C do +60°C
- Ochrona przeciwzamrożeniowa ..... od 5°C do 9°C (domyślnie 5°C)
- Stopień ochrony..... IP 21
- Klasa izolacji..... II
- Certyfikat..... CE, EAC

### Termostat DEVIreg™ Opti



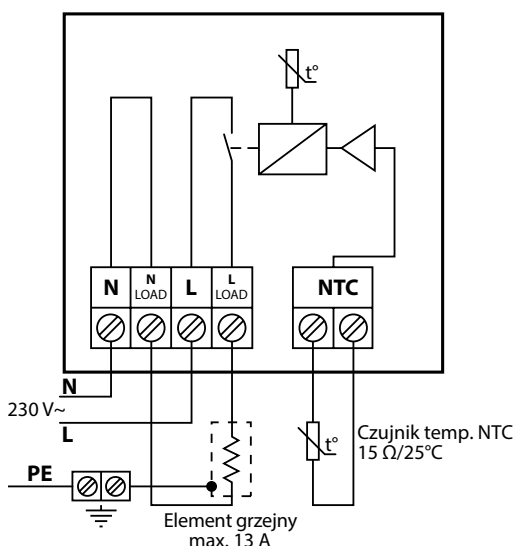
Numer katalogowy	Typ	Zakres regulacji temperatury	Rodzaj czujnika
140F1055	DEVIreg™ Opti	5°C – 45°C 5°C – 35°C*	podłogowy powietrzny + podłogowy

\* możliwość nastawy temperatury granicznej podłogi: max. 15-35°C (45°C) tylko przy kombinacji czujników powietrza i podłogi.

**Uwaga:** Przewód czujnika podłogowego można przedłużyć (przewodem o przekroju 2x0,75 mm<sup>2</sup>) do 50 m, bez wpływu na dokładność pomiaru.



Uwaga: Podłogowy czujnik temperatury dostarczany w komplecie.



Schemat DEVIreg™ Opti