

Termostat dotykowy DEVIreg™ Smart



Opis produktu

DEVIreg™ Smart jest intuicyjnym, programowalnym termostatem podłączonym do sieci Wi-Fi i aplikacji DEVIsmart™ App umożliwiającej sterowanie termostatem z każdego miejsca w dowolnym momencie. Jest zaprojektowany tylko do montażu na stałe i dlatego dzięki specjalnej dwuczęściowej konstrukcji pasuje do szerokiej gamy ramek i czujników. Instalacja termostatu DEVIreg™ Smart,

przy użyciu aplikacji DEVIsmart™ App, jest szybka i intuicyjna. Termostat wyposażony jest w detekcję otwartego okna i program oszczędzający energię. Umożliwia on sterowanie optymalnym załączaniem/wyłączaniem systemu grzewczego, jednocześnie zapewniając uzyskanie żądanej temperatury w odpowiednim czasie, a tym samym obniżenie kosztów ogrzewania.

Zastosowanie

Sterowanie bezpośrednimi oraz akumulacyjnymi systemami elektrycznego ogrzewania

podłogowego.

Dane techniczne

- Wymiary..... 85 mm x 85 mm x 20 - 24 mm (głębokość w ścianie: 22 mm)
- Montaż..... podtynkowy
- Waga 127 g
- Napięcie zasilania 220 - 240 V AC 50/60 Hz
- Pobór mocy w stanie czuwania..... max. 400 mW
- Max. obciążenie rezystancyjne..... 16 A /3680 W przy 230 V
- Obciążenie indukcyjne 1A (cos φ = 0,3)
- Typ czujnika..... NTC 15 kΩ/25°C, 3 m (domyślny), NTC 6,8 kΩ/25°C, NTC 10 kΩ/25°C, NTC 12 kΩ/25°C, NTC 33 kΩ/25°C, NTC 47 kΩ /25°C
- Typ regulacji PWM – modulacja szerokości impulsu
- Limit temperatury podłogi Max. od 20°C do 35°C (45°C)
Min. od 10°C do 35°C (45°C)
- Temperatura przechowywania od -20°C do 65°C
- Temperatura otoczenia od 0°C do 30°C
- Zabezpieczenie przed zamarzaniem 5°C do 9°C (domyślnie 5°C)
- Temperatura mięknięcia 75°C
- Przekrój przewodu max. 1 x 4 mm² lub 2 x 2,5 mm²
- Stopień zanieczyszczenia 2 (użytek domowy)
- Typ sterownika 1 C
- Klasa oprogramowania A
- Stopień IP 21
- Klasa izolacji II

Termostaty DEVIreg™ Smart



Termostat DEVIreg™ Smart
(biały)



biały



śnieżnobiały



kość słoniowa



czarny

Numer katalogowy	Typ	Zakres regulacji temperatury	Rodzaj czujnika
140F1140	DEVIreg™ Smart (śnieżnobiały)	5 – 45°C 5 – 35°C	podłogowy powietrzny (wbudowany)
140F1141	DEVIreg™ Smart (biały)	5 – 45°C 5 – 35°C	podłogowy powietrzny (wbudowany)
140F1142	DEVIreg™ Smart (kość słoniowa)	5 – 45°C 5 – 35°C	podłogowy powietrzny (wbudowany)
140F1143	DEVIreg™ Smart (czarny)	5 – 45°C 5 – 35°C	podłogowy powietrzny (wbudowany)



Uwaga: Podłogowy czujnik temperatury dostarczany w komplecie.