

Link do produktu: <https://www.ogrzewanie-elektryczne.pl/devireg-316-1050-stc-termoregulator-devi-140f1075-p-373.html>



Devireg 316 -10+50 st.C - termoregulator DEVI 140F1075

Cena brutto	563,00 zł
Cena katalogowa	982,00 zł
Dostępność	w 24-48 godzin
Numer katalogowy	140F1075
Kod producenta	140F1075
Kod EAN	5703466209240
Producent	DEVI / DANFOSS A/S

Opis produktu

Wielofunkcyjny termostat ... przeznaczony jest do sterowania instalacjami grzewczymi znajdującymi się we wnętrzu i na zewnątrz budynków. Termostat umożliwia wybór temperatury roboczej w zakresie od -10 do +50°C oraz ustawienie temperatury maksymalnej i minimalnej, której przekroczenie powoduje załączenie lub wyłączenie instalacji grzejnej.

Termostat posiada w zestawie czujnik temperatury.

Zastosowania

Szeroki zakres temperatur roboczych umożliwia stosowanie termostatu ... w różnych instalacjach grzewczych takich jak:

- instalacje ogrzewania podłogowego
- instalacje ogrzewania pomieszczeń
- instalacje do usuwania śniegu i lodu z dachów i rynien
- instalacje przeciwołdzeniowe
- instalacje dogrzewania rurociągów

Ze względu na możliwość ustawiania dolnej temperatury progowej, termostat Devireg™ 316 jest szczególnie przydatny w małych zewnętrznych instalacjach grzewczych. Przy znacznym spadku temperatury (poniżej -10°C) wystąpienie opadów śniegu jest mało prawdopodobne. W sytuacji takiej termostat może wyłączyć instalację grzejną po przekroczeniu nastawionej przez użytkownika temperatury minimalnej, co pozwala na znaczną oszczędność energii elektrycznej.

Inne zalety

Oprócz ustawiania temperatury minimalnej, w termostacie ... zastosowano wiele innych rozwiązań zwiększających jego uniwersalność. Możliwość regulacji histerezy pozwala na dostosowanie charakterystyki ogrzewania do indywidualnych wymagań użytkownika. Na przykład, po ustawieniu termostatu na temperaturę 18°C i szerokości histerezy na 3 °C, termostat włączy ogrzewanie w temperaturze 18°C i podtrzyma działanie systemu grzewczego aż do osiągnięcia temperatury 21°C.

... może także współpracować zewnętrznym zegarem umożliwiającym kontrolowane zmniejszenie temperatury i zużycia energii w porze nocnej. Wartość obniżenia temperatury ustawiana jest przez użytkownika w zakresie od 0 do 8 °C.