



## Termostat wielofunkcyjny modułowy bez czujnika 230V 1P 2A

EK186

### Funkcje

- z funkcją ochrony przed zamarzaniem ;

### Konfiguracja

Stała histereza 0,15< °C <3,43

- zmienny, wykorzystywany jako zwierny lub rozwierny

### Charakterystyka elektryczna

Częstotliwość 50/60 Hz

Napięcie znamionowe łączeniowe U<sub>e</sub> (AC) 230 V

### Prąd

Prąd dopuszczalny (AC1) 2 A

### Moc

Moc wejściowa 1,5 VA

Pobór mocy (praca) 1,5 VA

Strata mocy przy pełnym obciążeniu ~ 1500 mVA

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego 1,5 W

Moc rozproszona przez sterowanie 0,5 W

### Wytrzymałość

Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli) 100000

Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli) 200000

### Zasilacz

Napięcie zasilania 230V +/- 15%

### Wymiary

Głębokość produktu 63 mm

Wysokość produktu 85 mm

Długość 64 mm

Szerokość produktu 52,5 mm

szerokość urządzenia do montażu na szynie (DMS) 3 modules

#### Sterowanie LED

- z diodą kontrolną LED do sygnalizacji wł./wył.

#### Instalacja / Montaż

Montaż szyna TS

#### Podłączenie

Przekrój przewodu (elastycznego)

Przekrój przewodu (sztywnego)

Długość przewodu czujnikowego maks. 50 m

Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku

Rodzaj przyłącza ze śrubą

Rodzaj styku 1 przełącznik

- z zaciskami śrubowymi

#### Ustawienia

Różnica temperatur powodująca przełączenie ~ 0,15/3,43 K

Zakres temperatury -30, +90°C

Nastawa temperatury komfortowej 5 do 30 °C

#### Wyposażenie

Rodzaj termostatu programowalnego analogowy

Liczba nastaw 1

Liczba zakresów temperatur 4

Powiązane sondy (czujniki) EK081 / EK082 / EK083

Rodzaj termostatu termostat

Powiązane sondy (czujniki) czujnik zdalnego sterowania

Powiązane sondy (czujniki) uniwersalne

- do ogrzewania lub klimatyzacji

#### Bezpieczeństwo

Stopień ochrony IP40

Nastawa temperatury przeciwwamrozeniowej -30 do 90 °C

#### Warunki użytkowania

Temperatura robocza

Temperatura przechowywania/transportu

- dodatkowe przyłącze dla zewnętrznego czujnika temperatury ;

#### Temperatura

Temperatura

#### Oznaczenie

Klasa Ecodesign 1