



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

Napięcie znamionowe łączeniowe U_e (AC) 230 V
Częstotliwość 50/60 Hz

Prąd

Prąd dopuszczalny (AC1) 2 A

Moc

Moc wejściowa 1,5 VA
Pobór mocy (praca) 1,5 VA
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego 1,5 W
Strata mocy przy pełnym obciążeniu ~ 1500 mVA
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

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

Instalacja / Montaż

Montaż	szyna TS
--------	----------

Podłączenie

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	1 / 6mm
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	1,5 / 10mm
Długość przewodu czujnikowego	maks. 50 m
Przekrój przewodu (elastycznego)	1...6 mm
Przekrój przewodu (sztywnego)	1,5...10 mm
Rodzaj styku	1 przełącznik
Rodzaj przyłącza	ze śrubą
Przekrój przewodu czujnika (zalecany)	1,5 mm
- z zaciskami śrubowymi	

Ustawienia

Nastawa temperatury komfortowej	5 / 30 °C
Zakres temperatury	-30 / +90°C
Różnica temperatur powodująca przełączenie	~ 0,15 / 3,43 K

Wyposażenie

Rodzaj termostatu programowalnego	analogowy
Liczba nastaw	1
Rodzaj termostatu	termostat
Liczba zakresów temperatur	4
Powiązane sondy (czujniki)	uniwersalne
Powiązane sondy (czujniki)	czujnik zdalnego sterowania
- do ogrzewania lub klimatyzacji	

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP40
Nastawa temperatury przeciwmroźniowej	-30 / 90 °C

Warunki użytkowania

Temperatura robocza	-10...50 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-20...70 °C
- dodatkowe przyłącze dla zewnętrznego czujnika temperatury	

Temperatura

Temperatura	-30...90 °C
-------------	-------------

Oznaczenie

Klasa Ecodesign	1
-----------------	---