



EK003

## Termostat elektroniczny z wyłącznikiem ręcznym 230V 1P 8A

### Konstrukcja

Montaż montaż natynkowy

### Funkcje

- z włącznikiem/wyłącznikiem i diodą LED sygnalizującą załączenie

### Konfiguracja

Stała histereza <0,5°C

### Elementy sterujące i wskaźniki

Sygnalizator optyczny tak

### Charakterystyka elektryczna

Częstotliwość 50/60 Hz

### Prąd

Prąd znamionowy 8 A

### Moc

Strata mocy przy pełnym obciążeniu ~ 500 mVA

### Pomiary

Zakres temperatury 5 / 30 °C

### Zasilacz

Napięcie zasilania 230V +/- 15%

### Wymiary

głębokość	30 mm
Głębokość produktu	30 mm
Głębokość wewnętrzna	32 mm
Wysokość produktu	80 mm
Szerokość produktu	80 mm
Wysokość	80 mm

Dane techniczne

Szerokość	80 mm
-----------	-------

**Sterowanie LED**

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

**Instalacja / Montaż**

- wejście przewodu z tyłu

**Podłączenie**

Przekrój przewodu (elastycznego)	1...2,5 mm
Przekrój przewodu (sztywnego)	1,5...4 mm
Rodzaj styku	1 przełącznik

- z zaciskami śrubowymi

**Wyposażenie**

Przełącznik On/Off	tak
Rodzaj termostatu	cyfrowy
Różnica temperatur powodująca przełączenie	~ 0,3 K
Powiązane sondy (czujniki)	czujnik pokojowy

- z bezpotencjałowym zestykiem zmiennym  
- pokrętko regulacyjne z ograniczonym zakresem temperatury

**Zastosowanie**

Rodzaj regulacji	W zależności od czasu / ON-OFF
------------------	--------------------------------

**Bezpieczeństwo**

Stopień ochrony	IP30
-----------------	------

**Warunki użytkowania**

Temperatura robocza	0...50 °C
---------------------	-----------

- z termicznym sprzężeniem zwrotnym przez oprogramowanie

**Temperatura**

Temperatura	5...30 °C
-------------	-----------

**Oznaczenie**

Klasa Ecodesign	4
-----------------	---