



**finder**<sup>®</sup>

SWITCH TO THE FUTURE

# Termostaty modułowe

SERIA  
7T



Suszarnie



Chłodnictwo przemysłowe



Oświetlenie dróg i tuneli



Piece przemysłowe i piekarniki



Automatyczne myjnie samochodowe



Rozdzielnice



Panele kontrolne



Wentylatory z grzałkami





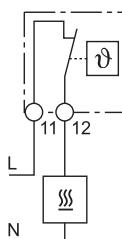
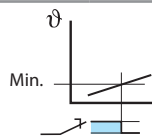
**Termostaty modułowe**

- Niewielki, kompaktowy rozmiar (Szerokość 17.5 mm)
- Błyskawiczny bimetalowy czujnik temperatury
- Szeroki zakres nastaw temperatur
- Długa żywotność elektryczna
- Do montażu na szynę DIN 35 mm (EN 60715)

**NEW 7T.81.0.000.240x**



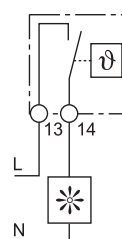
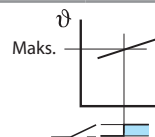
- Kontrola grzałek



**NEW 7T.81.0.000.230x**



- Kontrola wentylacji



**Kontrola grzałek** - kiedy temperatura wewnątrz szafy spadnie poniżej nastawionej, zestyk zewrze się załączając obwód grzałek. Zestyk rozewrze się kiedy temperatura osiągnie poziom minimum.

**Kontrola wentylacji** - kiedy temperatura przekroczy nastawiony próg zestyk zewrze się załączając obwód chłodzenia. Zestyk rozewrze się kiedy temperatura spadnie poniżej nastawionego progu.

Wymiary patrz str. 4

**Dane zestyków**

Ilość zestyków		1 R	1 Z
Prąd znamionowy/maks. prąd załączenia	A	10/20	10/20
Napięcie znamionowe/ maks. nap. łączeniowe	V AC	250/250	250/250
Maks. moc łączeniowa dla AC1	VA	2500	2500
Maks. moc łączeniowa dla AC15 (230 V AC)	VA	250	250
Obciążenie silnikiem 1-faz. AC3 (230 V AC)	kW	1.1	1.1
Maks. prąd łączeniowy, praca DC1: 30/110/220 V A		1/0.3/0.15	1/0.3/0.15
Min. moc łączeniowa	mW (V/mA)	500 (12/10)	500 (12/10)
Standardowy materiał zestyków		AgNi	AgNi

**Zakres nastaw temperatury**

Zakres nastaw (wentylacja)	°C	—	-20...+40	+0...+60
Różnica temperatur załączania	K	—	7 ± 4	
Zakres nastaw (grzanie)	°C	-20...+40	+0...+60	—
Różnica temperatur załączania	K	7 ± 4		—

**Dane ogólne**

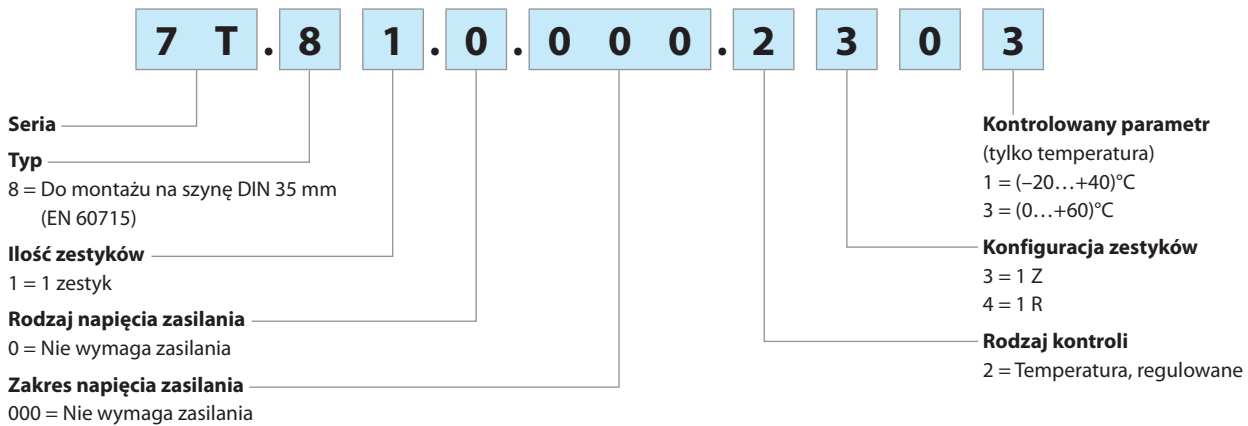
Trwałość mechaniczna AC1	cykle	100 · 10 <sup>3</sup>	100 · 10 <sup>3</sup>
Temperatura pracy	°C	-45...+80	-45...+80
Stopień ochrony		IP 20	IP 20

**Certyfikaty i dopuszczenia (wg typu)**



## Kod zamówienia

Przykład: Seria 7T, termostat do kontroli wentylacji, załącza obwód wentylacji kiedy temperatura przekroczy nastawioną wartość (maks. + 60°C), montaż na szynie DIN 35 mm (EN 60715).



## Dane ogólne

### Właściwości izolacyjne

Wytrzymałość przerwy zestykowej V AC 500

### Pozostałe dane

Moment obrotowy dokręcania śrub zacisków	Nm	0.5	0.5
Maks. przekrój przewodu	mm <sup>2</sup>	Drut	Linka
		1 x 2.5	1 x 1.5
		1 x 12	1 x 16

## Wymiary

7T.81  
Zaciski śrubowe

