

## Termostaty NO / NC na szynę DIN



- **Duży zakres regulacji**
- **Małe wymiary**
- **Prosty montaż**
- **Wysoka wydajność przełączania**

### Opis

DN-TMZ-41-F – Termostat (normalnie zamknięty); rozłącznik do regulacji grzejników. Styk otwiera się przy wzroście temperatury

DN-TMO-42-F – Termostat (normalnie otwarty); łącznik do regulacji wentylatorów filtracyjnych i wymienników ciepła lub do włączania urządzeń sygnalizacyjnych po przekroczeniu limitu temperatury. Styk zamyka się przy wzroście temperatury.

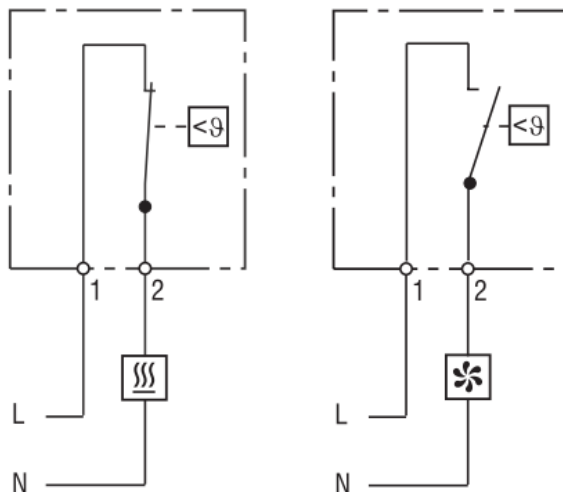
### Cechy

- Napięcie robocze: wszystkie napięcia AC/DC
- Różnica temperatury załączania: +/-5°C
- Element czujnikowy: termostatyczny bimetal
- Typ kontaktu: styk sprężynowy
- Żywotność: ponad 100 000 cykli
- Maksymalna zdolność łączeniowa:
  - 250VAC, 10 (2) A / 120VAC, 15 (2) A
  - DC 30W przy 24VDC do 72VDC
- Maksymalny prąd udarowy: 16A AC przez 10 sekund
- Połączenie: 2-biegunowy terminal, moment dokręcania max. 0,5Nm:
  - Przewód sztywny: 2,5mm<sup>2</sup> (AWG 14)
  - Przewód wielodrutowy<sup>1</sup>: 1,5mm<sup>2</sup> (AWG 16)
- Montaż: zacisk na szynę DIN 35mm, EN 60715
- Obudowa: plastikowa, zgodnie z UL94 V-0, jasnoszara
- Wymiary: 83×48×17mm
- Waga: 40g
- Temperatura pracy/przechowywania: -45 do +80°C (-49 do +176°F)
- Wilgotność pracy/przechowywania: maks. 90% RH (bez kondensacji)
- Stopień ochrony: IP20
- Deklaracja zgodności UE: RoHS, LVD, EC, REACH

<sup>1</sup> Przy podłączeniu przewodów należy używać końcówek tulejkowych.

Uwaga: System styków termostatu narażony jest na wpływy środowiska, co może prowadzić do zmiany rezystancji styków. Może to powodować spadek napięcia i/lub samonagrzewanie się styków.

## Sposób podłączenia



## Wymiary produktów

