

Termostat komorowy Rotenso RCTX-2000L z wbudowaną kapilarą pomiarową

Producent: Rotenso | Kod: RCTX-2000L | Jedn. miary: szt.



Opis produktu

Termostat komorowy Rotenso RCTX-2000L z wbudowaną kapilarą pomiarową

- Obudowa: szara, wykonana z materiału odpornego na temperaturę do 80°C, koloru RAL 7035
- Naścienny montaż termostatu
- Zakres regulacji: -35÷35°C
- Dokładność pomiarowa: 2,5°C
- Bańka pomiarowa: mosiądz niklowy L=115 mm, Ø 6 mm
- Długość rurki kapilarnej: L=2000 mm
- Maksymalna temperatura obudowy: 70°C
- Obciążenie styków: 16A 250VAC; 16A 400VAC
- Układów styków: SPDT (przyłącze grzanie lub chłodzenie)
- Złącza elektryczne: wtyk płaski 6,3 x 0,8 mm
- Wymiary (szer. x wys. x głęb.): 58 x 86 x 46 mm
- Stopień ochrony: IP40
- Maksymalna temperatura bańki pomiarowej: 80°C
- Certyfikat: CE.

Zastosowanie:

1. Dwu pozycyjny 3-pinowy przełącznik termostatu przełącza styki przełącznika po wykryciu temperatury ustawionej przez użytkownika, kontroluje włączanie i wyłączanie np.: przewodu grzewczego.
2. Termostat może być używany jako zabezpieczenie np. w przypadku działania w tandemie z automatyką regulującą temperaturę i wyłącza urządzenia chłodnicze w przypadku krytycznej zmiany temperatury, podczas przekroczenia limitu ustawionej temperatury. Pomoże to zapobiec awariom w przypadku usterki lub nieprawidłowego działania głównej automatyki regulującej temperaturę.
3. Termostat powinien być zamontowany bezpośrednio na ścianie pomieszczenia, komory chłodniczej lub wewnątrz jednostki zewnętrznej klimatyzatora, w której monitorowana powinna być temperatura powietrza.