

## Termostaatti 0-60°C, NC

---



### Tuote

Tuotekoodi: KTO-111

### Tekniset tiedot

Tuoteryhmä: Termostaatit ja anturit  
Pakkauksen korkeus: 40 mm  
Pakkauksen leveys: 49 mm  
Pakkauksen pituus: 64 mm

Esim. lämmittimen ohjaukseen

Push-In -liittimet edessä

Asennus DIN-kiskoon

Nopea reagointi

UL-hyväksytty

KTO111 on elektromekaaninen termostaatti avautuvalla koskettimella (NC) esimerkiksi lämmittimien ohjaukseen. Kontakti avautuu, kun lämpötila nousee aseteltuun arvoon.

Push-In -liittimet nopeuttavat asennusta noin 30 % ja samalla ne varmistavat liitännän jatkuvalla puristuksella. Termostaatit ovat erittäin kompakteja, ja ne asennetaan DIN-kiskoon.

Innovatiivisen rakenteensa vuoksi termostaatit reagoivat nopeasti lämpötilan muutoksiin. Suuret värikoodatut asettelukiekot asetellaan ruuvimeisselillä, jolloin vältetään paremmin tahattomilta muutoksilta.

Lämmitystermostaattien värikoodi on punainen.

- Kytkimen lämpötilaero: 7 K ( $\pm 4$  K-toleranssi)
- Anturielementti: termostaattinen bimetalli
- Koskentintyyppi: Snap-action
- Käyttöikä: >100 000 sykliä
- Liitäntä: 2-napainen, jäykkä lanka 2,5 mm<sup>2</sup> (AWG 14), kierretty lanka 1,5 mm<sup>2</sup> (AWG 16)
- Käyttöjännite: maks. 250 V AC, 50-60 Hz
- Kytkeäsvirta: maks. 16 A AC, 10 sek. ajan
- Kiinnitys: 35 mm DIN-kisko
- Kotelointi: muovi, UL94 V-0, vaaleanharmaa
- Käyttölämpötila-alue: -45° - +80°C
- Suojausluokitus: IP20
- Mitat: 60 x 33 x 41 mm