Descrizione del Prodotto

Il termostato FANDIS TRT-10A230V-NO è progettato per il controllo preciso della temperatura all'interno di quadri elettrici, proteggendo i componenti elettronici sensibili al calore. È dotato di un contatto normalmente aperto (NO) che si chiude all'aumentare della temperatura, rendendolo ideale per attivare unità di ventilazione o riscaldamento.

Dati Elettrici

- Classe di Apparecchio: II

- Corrente Massima del Contatto: 15 A

- Corrente Nominale: 10 A

- Tensione di Funzionamento: 110-250 V AC

- Tensione Nominale: 60 V DC

Dati Ambientali e Termici

- Grado di Protezione IP: IP20

- Umidità Massima: 90% RH

- Temperatura di Funzionamento: -10 ÷ 80 °C

- Temperatura di Stoccaggio: -40 ÷ 90 °C

Dati Generali

- Precisione: ±3 K

- Materiale della Custodia: PA66 UL94 V-0

- Tipo di Contatto: NO / Chiusura all'aumento della temperatura

- Connessione Elettrica: Morsettiera a vite

Sistema di Fissaggio: Guida DINDurata Prevista: 100.000 cicli

- Colore RAL: 7035

- Isteresi Nominale: 7 K

- Tipo di Sensore: Bimetallico

– Campo di Regolazione: -10 \div 80 °C

- Risoluzione della Regolazione: 5 °C

- Sezione dei Fili: 0,75-2,5 mm² (18-14 AWG)

Dati UL

- Temperatura Ambiente UL: 50 °C

- Tipo di Ambiente UL: Open Type

- Numero di File UL: E247491

Certificazioni

CE; cURus; UKCA

Dimensioni

Altezza: 68 mmLarghezza: 29 mmProfondità: 45 mm

Applicazioni

Il termostato TRT-10A230V-NO è utilizzato per controllare unità di ventilazione o riscaldamento, garantendo condizioni termiche ottimali all'interno dei quadri elettrici.

Documentazione

- Dichiarazione di Conformità UE
- Dichiarazione di Conformità UKCA
- Istruzioni di Montaggio
- Certificato di Conformità UL Component

Per ulteriori dettagli, consultare la scheda tecnica disponibile sul sito ufficiale di FANDIS.