

Descrizione del Prodotto

Il controllore di temperatura digitale Omron E5CB-R1P AC100-240 è progettato per applicazioni di controllo della temperatura con ingresso RTD e uscite a relè. Offre un controllo PID preciso ed è ideale per il controllo di riscaldatori, garantendo elevate prestazioni a un costo contenuto.

Caratteristiche Principali

- **Dimensioni:** 1/16 DIN (48 x 48 mm)
- **Tipo di ingresso:** RTD (Pt100)
- **Tipo di uscita:** 2 uscite a relè
- **Metodo di controllo:** ON/OFF o PID con auto-tuning
- **Display:** LED a 7 segmenti con caratteri rossi e verdi; altezza dei caratteri del valore di processo: 16,2 mm
- **Alimentazione:** 100-240 V AC
- **Montaggio:** Montaggio a pannello 1/16 DIN; possibilità di montaggio su guida DIN con adattatore opzionale Y92F-52
- **Grado di protezione del pannello frontale:** IP66
- **Temperatura di funzionamento:** da -10°C a 55°C

Specifiche Tecniche

- **Serie:** E5CB
- **Tipo di impostazione:** Digitale tramite pulsanti frontali
- **Dettagli uscita 1:** Relè SPST-NO, 3 A a 250 V AC per carico resistivo
- **Dettagli uscita 2:** Relè SPST-NO, 1 A a 250 V AC per carico resistivo
- **Comunicazione:** Nessuna

- ****Ingressi/uscite aggiuntive:**** Nessuna
- ****Peso dell'articolo:**** 0,26 lbs (circa 118 g)

Accessori Opzionali

- ****Adattatore per montaggio su guida DIN:**** Y92F-52
- ****Cavo di programmazione rapido:**** E58-CIFQ2 (richiede CX-Thermo v4.4)

Note

Per ulteriori dettagli e opzioni disponibili, si consiglia di consultare la documentazione ufficiale di Omron o di contattare un distributore autorizzato.