

Nome del prodotto

OMRON E5CSV-R1T-500 100-240 VAC

Descrizione

Il regolatore di temperatura digitale E5CSV-R1T-500 è un dispositivo compatto con dimensioni 48×48 mm, progettato per il controllo preciso della temperatura in applicazioni industriali. Supporta ingressi universali per termocoppie e RTD (Pt100) e offre funzioni di controllo ON/OFF e PID con ottimizzazione automatica.

Caratteristiche principali

- Display LED a 3,5 cifre con altezza di 13,5 mm
- Modalità di avvio selezionabile tramite interruttore
- Visualizzazione della temperatura in °C o °F
- Regolazione ON/OFF o PID con ottimizzazione automatica
- Panoramica dello stato tramite visualizzazione dello scostamento dal valore nominale, visualizzazione uscita e allarme
- 1 contatto NA per uscita allarme

Specifiche tecniche

- Dimensioni: 1/16 DIN (48 x 48 mm)
- Funzioni: Controllo PID
- Numero di loop di controllo: 1
- Tipi di ingresso per temperatura: J, JPt100, K, L, N, Pt100, R, T, U
- Range di temperatura: -100 a 1700 °C
- Numero di uscite allarme: 1
- Tensione di alimentazione AC: 100-240 V
- Uscita di controllo: Relè
- Tipo di terminale: A vite

Note

Questo prodotto è stato dismesso; la produzione è terminata il 31 marzo 2024. Per ulteriori informazioni riguardo alla dismissione di questo prodotto, si prega di consultare l'avviso ufficiale.