### **Descrizione del Prodotto**

Il termoregolatore digitale OMRON E5CC-RX3D5M-005 è progettato per offrire un controllo preciso della temperatura in applicazioni industriali. Con un design compatto e funzionalità avanzate, garantisce affidabilità e facilità d'uso.

## Dimensioni

1/16 DIN (48 x 48 mm)

#### **Funzioni**

Controllo ON/OFF, controllo PID

# Numero di loop di controllo

1

# Tipi di ingresso per temperatura

Termocoppie: B, C (WRe5-26), E, J, JPt100, K, L, N, P (PLII), R, S, T, U

RTD: Pt100

# Tipi di ingresso analogico lineare

0-10 V, 0-20 mA, 0-5 V, 1-5 V, 4-20 mA

## Intervallo di temperatura

-200°C a 2300°C

# Numero di ingressi evento

0

#### Numero di uscite allarme

3

#### Tensione di alimentazione

AC: 20,4-26,4 V

DC: 20,4-26,4 V

## Uscita di controllo

Relè

# Tipo di terminale

Morsetti a vite

# Caratteristiche aggiuntive

Display LCD a due colori con retroilluminazione

Protezione IP66

Temperatura operativa: -10°C a 55°C

### Accessori

E58-CIFQ2: Cavo di collegamento USB per programmazione rapida

EST2-2C-MV4: Software di programmazione CX-Thermo

## **Documentazione**

Per ulteriori dettagli, consultare il catalogo tecnico disponibile sul sito ufficiale di OMRON.